Refrigerator
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

Free Standing Appliance

Code No. DA68-02832E REV(1.1)

contents

SAFETY INFORMATION 2
SETTING UP YOUR REFRIGERATOR 14
OPERATING THE SAMSUNG REFRIGERATOR 17
TROUBLESHOOTING 24

safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.

  R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.

The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.

- Failing to do so may result in fire or explosion.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage.**

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible.
  When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- When transporting and installing the refrigerator, do not touch the water hose on the back side of the refrigerator.

- This may damage the refrigerator and as a result the water dispenser can not be used.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.

- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.

- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
  - When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
  - Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
  - Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug

and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.

- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals,metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
  - Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- Do not touch the power plug with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.

- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator. Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only

with potable water (mineral water or purified water).

- Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.

• Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.

- Risk of children entrapment. Do not let children enter inside the refrigerator.

• Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.

• Do not allow babies or children go inside the drawer.

- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.

• Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

• Do not damage the refrigerant circuit.

• Do not put fridge shelf in upside down. Shelf stopper could not work.

- It may cause a personal injury because of glass shelf drop.

• Do not put fridge shelf in place for box. If put in to force, inside wall or glass could be crashed.

- It may cause a personal injury or material damage.

• In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

• Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.

• Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

• Keep fingers out of “pinch point” areas;clearances between the doors and cabinet are necessarily small.

• Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.

• There is a Risk of children entrapment.

  Do not let children enter inside the refrigerator.

• Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.

• This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.

• Never put fingers or other objects into the dispenser hole, and ice maker bucket.

- It may cause a personal injury or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.

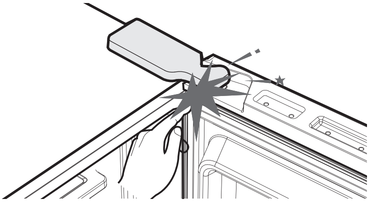
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke,unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.
  Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not put a container filled with water on the appliance.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

CAUTION SIGNS FOR USING

- To get best performance from the product.
  - Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
  - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
  - Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
  - If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
  - Otherwise, odor and mold may develop.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.

- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Be careful that your fingers are not caught in.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

CAUTION

- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- It may cause a personal injury or material damage.

- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.
  The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.
- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
  - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
  - If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
  - Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
    However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
  - But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.

- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool,dry room with adequate ventilation. Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

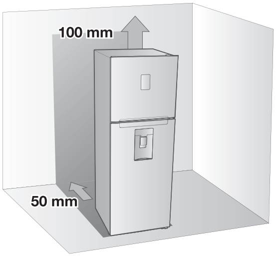
Congratulations on the purchase of your Samsung Refrigerator.
We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

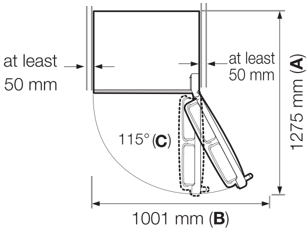
WARNING

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the refrigerator.
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.

Selecting the best location for the refrigerator

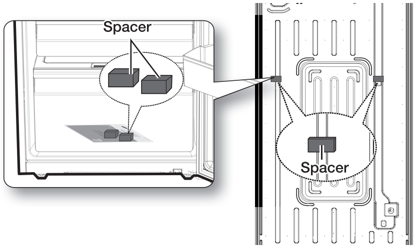
- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
  - If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
  - Overall space required in use.
    Refer to drawing and dimension as below.
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.





The figure above shows a RT38*.

Model	A	B	C
RT38	1275	1001	115˚
RT38(Glass Door Only)	1290	1001	115˚
RT35	1275	1001	115˚
RT35(Glass Door Only)	1290	1001	115˚
RT32	1221	1040	135˚
RT29	1221	1040	135˚
RT25	1141	964	135˚
RT22	1141	964	135˚
RT20	1141	964	135˚



Remove paper on spacer and then attach two spacers (Gray block) on the back side of refrigerator for better performance. Make sure two spacers fix like below image when you install the refrigerator. It is improving the refrigerator performance. (Optional)

Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.
This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

Please install the refrigerator where the temperature is 10 °C to 43 °C.

Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.

CAUTION Please install the refrigerator where the temperature is 10 °C to 43 °C.
If your refrigerator is installed in too low or high temperature, the internal cooling system may not work correctly.

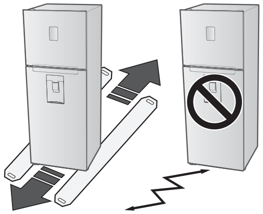
CAUTION When installing, servicing, or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing. Also, make sure your floor supports the full-load refrigerator. Otherwise, it may cause floor damage.

CAUTION Please tie up the extra length of the power cord at the back of the refrigerator so as not to be touched on the floor preventing the power cord from being crushed by the rollers upon relocation.

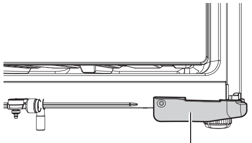
FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that has the same height as the rest of the flooring. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator (or approximately 100 kg). To protect the floor finish, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.

Pulling or pushing the refrigerator may damage the floor.
Moving the refrigerator after installation may damage the floor.



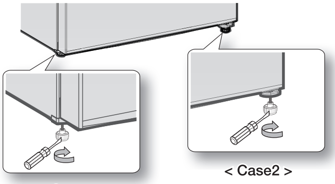
CAUTION Be careful : do not damage the cover leg while moving the refrigerator. The cover leg protects the wire and hose . If it is damaged, the refrigerator may also be damaged. (Optional)



SETTING UP

LEVELLING THE REFRIGERATOR

If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.



< Case1 > < Case2 >

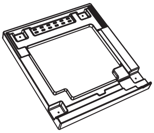
Case 1) The appliance tilts down to the left.

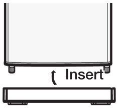
- Turn the left adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

Case 2) The appliance tilts down to the right.

- Turn the right adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

Standtable





Optional Standtable set base of refrigerator, when you use it you can not turn the adjusting leg.
(There is no Standtable according to the model).

SETTING UP THE REFRIGERATOR

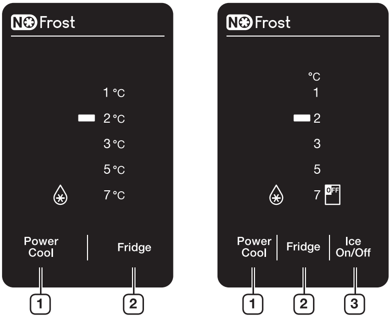
Now that you have your new refrigerator installed and in place, you are ready to set up and enjoy the full features and functions of the appliance.
By completing the following steps, your refrigerator should be fully operational.
If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user guide.
If you have any further questions, contact your Samsung Electronics service center.

1. Place the refrigerator in an appropriate location with reasonable clearance between the wall and the refrigerator.
   Refer to installation instructions in this manual.
2. Once the refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.
3. Set the temperature control to the coldest temperature and wait for an hour.
   The freezer should get slightly chilled and the motor should run smoothly.
4. After powering the refrigerator, it will take a few hours to reach the appropriate temperature.
   Once the refrigerator temperature is sufficiently cool, you can store food and drink in the refrigerator.

operating the SAMSUNG refrigerator

USING THE CONTROL PANEL (DISPLAY TYPE)

(TYPE A) (TYPE B)



Each time you press the button, a short beep will sound.

① Power Cool

1. When you press the **Power Cool** button, the Indicator ( ) will light up and the refrigerator will speed up the time.
2. This function will be activated for several hours and then return to the previous temperature.
3. This function switches off automatically. When the Power Cool process is completed, the Power Cool indicator switches off and the freezer switches back to the previous temperature setting. To deactivate this function, press the Power Cool button.

When you use the Power Cool function, the cooling of the refrigerator will be speeded up for several hours.

When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you do not need it and return the freezer to your original temperature setting. If you need to freeze large amount of food stuff, set the temperature of the freezer compartment to the right end and the temperature of refrigerator to 1~2 °C (Display model) or Optimal~5 (non-Display model) at least 24 hours before.

② Fridge

Press the **Fridge** button to set the fridge to desired temperature from the range 1 °C to between 1 °C and 7 °C.
Default set temperature is set on 2 °C and each time you press the **Fridge** button, temperature will changing following order and temperature indicator will display the desired temperature.

If you need to freeze large amount of food stuff, set the temperature of the freezer compartment on right end and the temperature of the refrigerator to 1~2 °C (Display model) or Optimal~5 (non-Display model) at least 24 hours before.

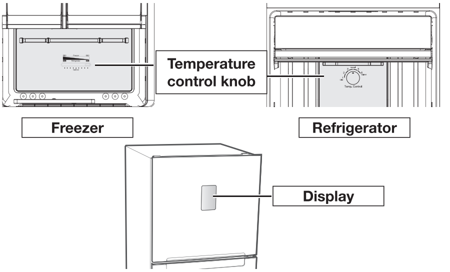
1 °C — 7 °C — 5 °C — 3 °C — 2 °C

③ Ice On/Off

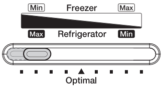
If you do not want to make more ice, press the **Ice On/Off** button, and the indicator will light up.
Default set Ice On/Off function is ON.
We recommend you stop ice making if the following occur:

- There is enough ice in the ice bucket.
- You want to save water and energy.
- The water tank is empty.

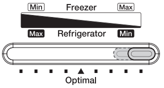
CONTROLLING THE TEMPERATURE



We recommend setting the temperature of the freezer and the refrigerator to **Optimal** to ensure a stable performance of the appliance.
If food in the refrigerator is frozen or if you wish to increase the temperature of the freezer, set the Freezer Temperature Controller to the Left.



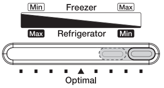
- In Winter, set the Freezer Temperature Controller to the Right to make ice.



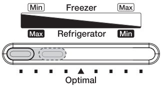
- In Summer (higher than 35 °C), set the Freezer Temperature Controller on **Optimal** to make ice.

Adjusting the Temperature of the Freezer.

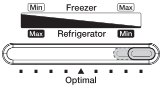
If you wish to lower the temperature of the freezer, set the temperature controller of the freezer to the Right.



If you wish to increase the temperature of the freezer, set the temperature controller to the Left.



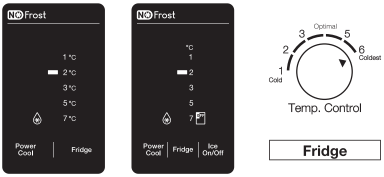
- In Winter, **set** the Freezer Temperature Controller to the Right.



Otherwise the performance of the refrigerator may cause problems.

- In Summer (higher than 35 °C), **do not set** the Freezer Temperature Controller to the Right.
  Otherwise there may be problems with the refrigerator's performance.

Adjusting the Fridge Temperature



(A TYPE) (B TYPE) (C TYPE)

If the food in the refrigerator is not as cold as you would like or if you wish to lower the temperature of the refrigerator, set the refrigerator's Temperature Controller 5~6 or the Temperature on the Display model to 1. If food in the refrigerator is frozen or if you wish to increase the temperature of the freezer, set the refrigerator's Temperature Controller to 1~3 or the Temperature of the Display model to 3~7.

- In Winter, **do not set** the refrigerator's Temperature Controller to 1~2 or the Temperature of the Display model to 5~7. Otherwise there may be problems with the refrigerator's performance.
- In Summer (higher than 35 °C), **set** the Fridge Temperature Controller on 4~6 or the Temperature of Display model on 1~2. Otherwise there may be problems with the refrigerator's performance.

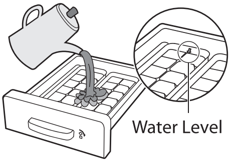
MAKING ICE (OPTIONAL)

TWIST ICE MAKER

Making Ice Cubes

Remove the ice cube tray by pulling it towards you. Fill the tray with water up to the maximum water level marked on the rear of the tray.
Slide the tray back into the holder, taking care not to spill the water.
Wait until the ice cubes are formed.

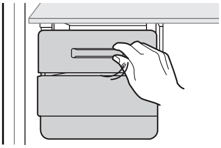
Removing the Ice Cubes



Make sure that the ice cube storage bin is in place under the ice cube tray. If not, slide it into place.

Twist one of the levers firmly in the clockwise direction until the tray twists slightly.
Result : The ice cubes fall into the storage bin.
Repeat Step 2 for the other half of the tray, if necessary. Remove the storage bin by:

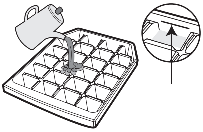
- Lifting it slightly
- Pulling it towards you



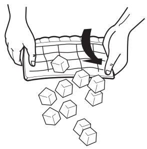
CAUTION
Danger of explosion
- Glass bottles containing liquids that can freeze should never be stored in the freezer as the glass will explode when the contents freeze.

TRAY TYPE (OPTIONAL)

Making ice cubes
Fill up the ice tray with water and that till it reaches the maximum level mark on the rear of the tray.
Put the ice tray in the freezer.



Removing the ice cubes
Hold both ends of the ice tray, remove the ice cubes from the tray by twisting it gently.



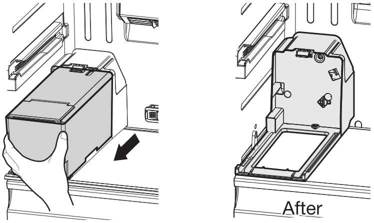
USING WATER DISPENSER (OPTIONAL)

With the water dispenser, you can obtain chilled water easily without opening the refrigerator door.

If you push continually the dispenser lever for about 1 minute, the dispenser will stop to work. To get more water, push the lever again.
The dispenser is designed with an operating time of about 1 minute and a capacity of about 1 L at each use.

Lift up and pull out the water tank.

- Hold the handgrips on both sides to lift out the water tank.
- Clean the inside of water tank before using it for the first time.
- After disassembling the water tank, wipe up the inside of refrigerator until it is clean and dry.



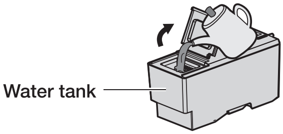
CAUTION
After putting back the water tank, do not disassemble the shelf below the water tank. It may cause a personal injury or material damage.

For more space, empty the water off the water tank, remove the lid completely, place the water tank back and use it to store food.

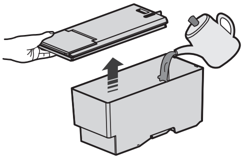
Fill the water tank with water, ensuring that it is in a stable position, allowing for the extended water supply outlet.

- Fill with water up to 5 L. If it is filled higher than this, it may overflow when the lid is closed.
- It is impossible to fill the tank with water while it is positioned in the refrigerator.

Method 1.
Fill the water lifting the round lid in the arrow direction to open.

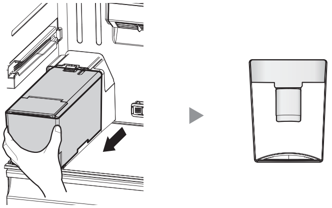


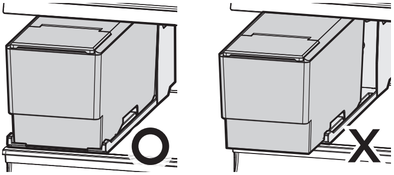
Method 2.
Please fill the water after holding and lifting the large lid to open it.



Close the refrigerator door after fitting the water tank.

- Confirm that the dispenser cock is outside after closing the door.





CAUTION Fix water tank on the shelf inside the fridge.
If not, water tank may not be operate correctly.
Do not use the refrigerator without the water tank.
If not, it may cause an efficiency problem.
While fixing the water tank, be careful that your fingers will not be caught.

CAUTION Only fill the tank with water (mineral water or purified water) and do not use any other liquid.

CAUTION Be careful that the tank will not drop while you are moving the refrigerator because you may get hurt if the water tank is filled with water.

CAUTION Do not disassemble the internal pump which is connected to the water tank.
Be careful to not damage the hose and nozzle of the water tank.
The dispenser can not be operated if it is disassembled or damaged.

Place a glass underneath the water outlet and push gently against the dispenser lever with your glass.
Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from bouncing out.

CAUTION When you do not use the water dispenser for 2~3 days (especially during the summer), the dispensed water may have a funny smell or taste. If this occurs, we recommend that you discard the first 1~2 glasses for better tasting water.

If you have just installed the Refrigerator, pour out the first six glassfuls of water to flush out impurities in the water supply system. Make sure water flows cleanly before drinking.

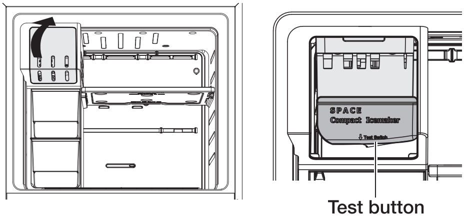
CAUTION Make sure that no water is in the water tank when you are going on a long vacation or business trip.

Please wait 1 second before removing the cup after dispensing water to prevent spills.
Please push the dispenser lever 1~10 seconds when you use it first time due to air with in the hose.

Using the Auto Ice Maker (Optional)

When you turn on the refrigerator, let the ice maker make ice for 1 to 2 days. Over that period of time, throw out the first 1 or 2 buckets of ice the freezer makes to ensure all impurities have been removed from the water system.

< Before > < After >



* The figure above shows the Auto Ice Maker option model.

When upper Ice Tray full, switch the upper and lower ice tray.

CAUTION **Test button**

- In case ice does not come out, pull out the ice bucket and press test button located on right side of ice maker.

Some parts in the picture may differ from your refrigerator, depending of the model and option (for example ice tray, auto ice maker, twice ice maker, cool pack, shelf or water dispenser).

WARNING

- If you plan to go away for a significant time, empty the refrigerator and turn it off. Wipe the excess moisture from the inside of the appliance and leave the doors open.
  This helps keep odour and mold from developing.
- If the refrigerator is not to be used for a long period of time, pull out the power plug.

- To get more space in the freezer compartment, you can remove applicable fitting(s) such as cool pack(s), shelf(s), twist Ice maker(s), ice storage bin(s) and their supporter(s) which can be removed without aid of a tool.
  It does not affect thermal and mechanical characteristics.
  A declared storage volume of freezer compartment is calculated with above things removed.

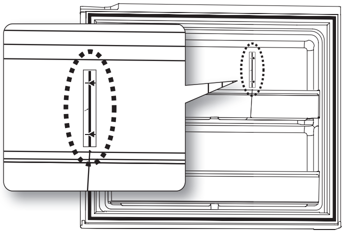
- If you want to remove both ice maker kits, you have to remove right one first. (only for Ice Max option model)

- To get the best energy efficiency of this product, please leave all selves, drawers and baskets on their original position like as 15 page illustration.

- The lower guard of the freezer compartment is only two star section. So, the lower guard shall be placed on the original position for proper performance.

- The Alarm function of the display model works when door of the fridge is open. Please also check if the freezer door is closed, because alarm does not ring when the freezer door is opened.
  In the case of a non-display model, the alarm does not ring even if the doors of the fridge and the freezer are open. Check if the doors are closed.

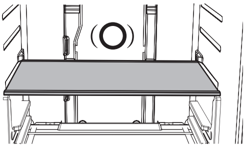
- In particular, there is load limit line at the right side of the freezing upper Guard compartment.
  Please do not put food items on the right side of the load limit line. (Optional)

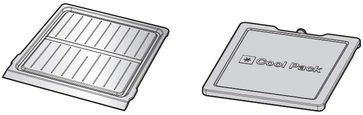


OPERATING

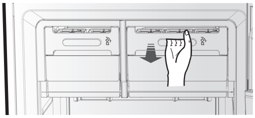
REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

CAUTION While assembling, put the freezer shelf, refrigerator shelves and cool pack in the correct position and do not put them upside down. It may cause a personal injury or material damage.



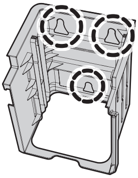


1. Pull out the ice tray and box and then pull out the right side of support tray ice. Same steps to left side. (Only for ice max option model)



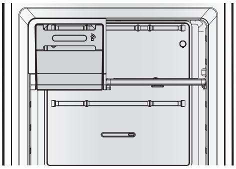
CAUTION Be careful when you pull out the ice tray support because it will protrude up to you suddenly.

Be careful when you disassemble and assemble the ice tray support because the upper side of it has a sharp edge. It may occur finger injury.

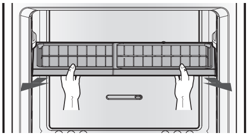


To assemble, place the ice tray support above the slots with the right side higher. Hold it underneath in the middle and push the ice tray support until it snaps into place.

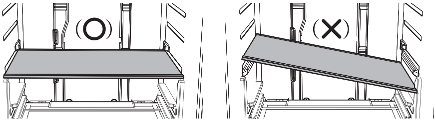
2. Lift up the freezer shelf or cool pack and pull it forward and then pull out the ice tray and box. Pull out the support tray ice. (Only for freezer shelf or cool pack option model)



3. Remove ice tray and then lift up the freezer shelf, and pull it forward.
(Only for ice tray option model)

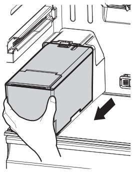


4. Pull the the refrigerator shelves towards you.

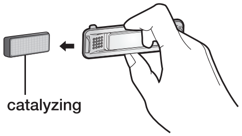


- To remove the refrigerator shelves when it is possible to open the doors widely, pull the shelves forward, lift them up and then pull out.
- To remove the refrigerator shelves when it is impossible to open the doors widely, pull the shelves forward, lift them up and tilt in order to pull them out.
- When you put the shelves back, make sure the side with the label “Rear” on it face the rear of the refrigerator.

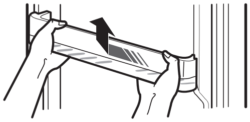
5. Lift up the cool pack and pull it forward.
(Only for auto ice maker option model)



6. Pull it out while pressing the end of the sill on the low temperature catalyzing deodorizer. (Only for Deodorizing Filter option model)



7. Lift up and pull out the door guards.



Before removing any accessories, make sure that no food is in the way.
When possible, remove the food altogether to reduce the risk of accidents.

CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning. They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.

Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock.
Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

1. Unplug the power cord of the refrigerator.
2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.

Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.

3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.
4. Plug the power code of the refrigerator.

REPLACING THE INTERIOR LIGHT

For LED lamp, please contact service engineer to replace it.

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The appliance is not operating at all or the temperature is too high.	• Check that the power plug is correctly connected. • Is the temperature control on the front panel correctly set? • Does sun shine on the appliance or are there heat sources nearby? • Is the back of the appliance too near to the wall?
The food in the refrigerator is frozen.	• Is the temperature control on the front panel set to the coldest temperature? • Is the surrounding temperature too low? • Did you store the food with a high water content in the coldest part of the fridge?
There are unusual noises.	• Check that the appliance is installed on a stable, level floor. • Is the back of the appliance too near to the wall? • Have any foreign objects fallen behind or under the appliance? • Is the noise coming from the compressor in the appliance? • A ticking sound may be heard inside the appliance; this is normal. This sound occurs when the various accessories contract or expand.
The front corners and sides of the appliance are warm and condensation starts to form.	• Heat-proof pipes are installed in the front corners of the appliance to prevent condensation from forming. When the surrounding temperature rises, this may not always be effective. However, this is not abnormal. • In very humid weather, condensation may form on the outer surface of the appliance when the moisture in the air comes into contact with the cool surface of the appliance.
Ice Maker is not producing ice.	• Did you wait for 12 hours after installation of the refrigerator before making ice? • Did you manually stop the ice making function? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower. • Did you fill the water tank with water? • Did you check fitting the water tank correctly ?
Water dispenser is not functioning.	• Is the water tank frozen because the fridge temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the Digital display. • Did you fill with water in water tank? • Did you check fitting the water tank correctly ?
You can hear a liquid bubbling in the appliance.	• This is the refrigerant, which cools the inside of the appliance.
There is a bad smell inside the appliance.	• Has a food item spoiled? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspect food.
There is a layer of frost on the appliance walls.	• Are the air outlet vents blocked by food stored inside the refrigerator. • Space the food out as much as possible to improve ventilation. • Is the door fully closed?
Condensation forms on the inside wall of the appliance and around vegetables.	• Food with a high water content is stored uncovered with a high humidity level or the door has been left open for a long time. • Store the food with a cover or in sealed containers.

memo

DA68-02832E(0.2).indb 19 2013.1.21 2:18:53 PM

memo

memo

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

English

Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.
Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office , for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

COUNTRY		CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255 [CE] / 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
	ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
AFRICA	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	GHANA	0800-10077 0302-200077	
	COTE D' IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	SENEGAL	800-00-0077	
	CAMEROON	7095-0077	
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG(726 7864)	
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ANGOLA	91-726-7864	
	ZAMBIA	0211 350370	

Réfrigérateur
Mode d'emploi

imagine the possibilities

Merci d'avoir acheté un produit Samsung.

Appareil au sol

table des matières

CONSIGNES DE SÉCURITÉ 2
INSTALLATION DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR 16
FONCTIONNEMENT DU RÉFRIGÉRATEUR SAMSUNG 19
DÉPANNAGE.... 26

consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant de mettre l'appareil en service, lisez attentivement ce mode d'emploi et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
- Utilisez cet appareil uniquement dans le but pour lequel il a été conçu, conformément aux instructions de ce mode d'emploi. Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont diminuées ou qui n'ont pas l'expérience ou les connaissances nécessaires, sauf si elles sont placées sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité ou si cette personne leur a communiqué les instructions nécessaires pour utiliser le réfrigérateur.
- Les avertissements et les importantes consignes de sécurité figurant dans ce mode d'emploi ne couvrent pas toutes les conditions et situations qui peuvent éventuellement se présenter.
  Il vous incombe de faire preuve de bon sens, de vigilance et de précaution lors de l'installation, de la maintenance et de l'utilisation de votre réfrigérateur.
- Ce manuel étant commun à plusieurs modèles, les caractéristiques de votre réfrigérateur peuvent égèrement différer de celles décrites dans le présent mode d'emploi.
  Selon le modèle, cet appareil peut utiliser du fluide frigorigène de type R600a ou R134a.
  Pour connaître le type de fluide utilisé, consultez l'étiquette apposée sur le compresseur, à l'arrière de l'appareil, ou la plaque signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur.
  Si l'appareil contient un gaz inflammable (fluide frigorigène R600a),contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée.
- Pour éviter la formation d'un mélange gaz-air inflammable en cas de fuite du circuit de réfrigération, installez l'appareil dans une pièce dont la surface est adaptée à la quantité de fluide frigorigène utilisée.
- Ne mettez jamais en service un appareil endommagé.

En cas de doute, contactez votre revendeur. Prévoyez 1 m^3 pour 8 g de fluide R600a.
La quantité de fluide frigorigène dans votre réfrigérateur est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de ce dernier.

- Toute fuite pourrait entraîner l'inflammation du fluide frigorigène ou provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite du liquide frigorigène, n'utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou étincelle et ôtez toute source inflammable se trouvant à proximité. Aérez immédiatement la pièce.

- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de provoquer un incendie ou une explosion.

Précautions et pictogrammes de sécurité importants :

AVERTISSEMENT	Risques ou mauvaises manipulations pouvant provoquer **des blessures graves ou la mort**.
ATTENTION	Risques ou mauvaises manipulations pouvant provoquer des **blessures légères ou des dommages matériels**.

	Ne tentez RIEN.
	Ne démontez RIEN.
	Ne touchez à RIEN.
	Suivez consciencieusement les consignes.
	Débranchez la fiche d'alimentation de la prise secteur.
	Assurez-vous que l'appareil est mis à la terre afin d'éviter tout choc électrique.
	Contactez le centre technique pour avoir de l'aide.
	Remarque.

Ces pictogrammes visent à éviter tout risque de blessure aux utilisateurs de l'appareil.
Nous vous prions de bien en tenir compte.
Après avoir lu cette section, conservez-la pour pouvoir la consulter ultérieurement.

Avis CE

Ce produit est conforme aux directives relatives à la basse tension (2006/95/CE), à la compatibilité électromagnétique (2004/108/CE), à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques(RoHS) (2011/65/EU), au Règlement délégué de la Commission (UE) N° 1060/2010 et à l'éco-conception (2009/125/CE) mises en place par le règlement (CE) N° 643/2009 de l'Union européenne. (Uniquement pour les produits commercialisés dans les pays européens)

AVERTISSEMENT AVERTISSEMENTS IMPORTANTS POUR LE TRANSPORT ET L'INSTALLATION

- Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à n'endommager aucune pièce du circuit de réfrigération.
- Le fluide frigorigène qui fuit de la tuyauterie peut provoquer des brûlures ou des lésions oculaires. Si vous détectez une fuite, n’utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou une étincelle. Aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- Cet appareil contient une petite quantité de fluide frigorigène à l'isobutane (R-600a), sachez qu'il s'agit d'un gaz naturel écologique, mais également inflammable. Lors du transport et de l’installation de l’appareil, veillez à n’endommager aucune pièce du circuit de réfrigération.
- Lors du transport et de l'installation du réfrigérateur, ne touchez pas la conduite d'eau à l'arrière du réfrigérateur.
- Cela pourrait endommager le réfrigérateur et le distributeur d'eau pourrait ne plus être utilisable.

AVERTISSEMENT CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'INSTALLATION

- Un défaut d'isolation des composants électriques peut entraîner une électrocution ou un incendie.
- Ne placez pas l'appareil dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une source de chaleur (cuisinière, radiateur, etc.).
- Ne branchez pas cet appareil sur une multiprise.
  Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique individuelle délivrant une tension conforme à la valeur indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Ainsi, votre appareil fonctionnera dans des conditions optimales et vous éviterez tout risque de surcharge des circuits électriques, de surchauffe des fils et donc, tout risque d'incendie.
- Si la prise secteur est mal fixée au mur, ne branchez pas la fiche d'alimentation.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- N'utilisez jamais un cordon présentant des craquelures ou des signes d'usure.
- Ne pas tirer ni trop plier le cordon d'alimentation.

- Ne pas tordre ni attacher le cordon d'alimentation.
- Ne pas accrocher le cordon d'alimentation au-dessus d'un objet métallique. Ne pas poser d'objet lourd sur le cordon. Ne pas glisser le cordon entre des meubles ni le pousser dans l'espace libre derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas écraser ou endommager le cordon d'alimentation.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
- Évitez de plier le cordon d'alimentation de manière excessive ou de placer des articles lourds dessus.

- Avant toute utilisation, veillez à installer et positionner correctement le réfrigérateur, conformément au mode d'emploi.

- N'installez pas le réfrigérateur dans une pièce humide ou un endroit où il est susceptible d'entrer en contact avec l'eau.
- Un défaut d'isolation des composants électriques peut entraîner une électrocution ou un incendie.
- Connectez la fiche d'alimentation correctement avec le cordon vers le bas.
- Si la fiche est connectée à l'envers, le câble peut se trouver coupé ou provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche n'est pas écrasée ou n'a pas été endommagée en plaçant l'arrière du réfrigérateur trop près du mur.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas écraser ou endommager le cordon d'alimentation.
- Cela pourrait provoquer un incendie.
- Stockez les emballages hors de la portée des enfants.
- Un enfant se mettant un emballage sur la tête risque de mourir par étouffement.
- Cet appareil doit être placé de telle sorte qu'il se situe à portée de la fiche d'alimentation.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie en raison d'un courant de fuite.
- N'installez pas cet appareil près d'une cuisinière ou de matières inflammables.
- N’installez pas cet appareil dans un lieu humide, graisseux ou poussiéreux et ne l’exposez pas à la lumière directe du soleil ni à la pluie.
- N’installez pas cet appareil dans un lieu pouvant être exposé à une fuite de gaz.

- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- En présence de poussière ou d'eau à l'intérieur du réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre technique Samsung Electronics.
- Dans le cas contraire, vous vous exposez à un risque d'incendie.
- Évitez de poser des objets (linge, bougies allumées, cigarettes allumées, vaisselle, produits chimiques, objets métalliques, etc.) sur l'appareil et vous-même, ne montez pas dessus.
- Vous risqueriez de vous électrocuter, de provoquer un incendie, une explosion, des problèmes impliquant le produit ou des blessures.

- Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
- Ne reliez jamais cet appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
- Vous devez mettre le réfrigérateur à la terre afin d'empêcher toute dissipation de puissance ou toute électrocution engendrée par une fuite de courant de l'appareil.
- Cela pourrait causer une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes impliquant le produit.
- Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'est pas correctement mise à la terre et vérifiez que l'installation est conforme aux normes régionales et nationales.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le immédiatement remplacer par le fabricant ou un technicien qualifié.
- Le fusible du réfrigérateur doit être remplacé par un technicien qualifié ou une société de maintenance.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, il existe un risque d'électrocution ou de blessures.

ATTENTION CONSIGNES D'INSTALLATION

- Veillez à ne pas obstruer les orifices de ventilation internes et externes.
- Après l'installation, attendez 2 heures avant d'utiliser l'appareil.
- Il est recommandé de confier l’installation et toutes les interventions d’entretien de cet appareil à un technicien qualifié ou à une société de maintenance.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous vous exposez à un risque d'électrocution, d’incendie, d’explosion, de problèmes impliquant le produit ou de blessures.

AVERTISSEMENT

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'UTILISATION

- Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
  - Vous risqueriez de vous électrocuter.
- Évitez de poser des objets sur le réfrigérateur.
  - L'ouverture ou la fermeture de la porte pourrait provoquer la chute de ces objets et provoquer des blessures et/ou endommager l'appareil.
- Évitez de poser des objets remplis d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas d'éclaboussures, vous pourriez vous électrocuter ou provoquer un incendie.
- Ne touchez pas les parois internes du congélateur ou les produits qui y sont entreposés avec les mains mouillées.
  - Des gelures pourraient se former.
- Ne placez pas et n'utilisez pas de substances sensibles à la température comme des pulvérisateurs ou des objets inflammables, de la neige carbonique, des médicaments ou des produits chimiques à proximité du réfrigérateur. N'entreposez pas de substances ou d'objets volatils ou inflammables (benzène, solvant, propane, alcool, éther, GPL ou un autre produit similaire, etc.) dans le réfrigérateur.
  - Ce réfrigérateur est exclusivement destiné au rangement d'aliments.
  - Cela risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- N'entreposez pas de substances pharmaceutiques, d'équipements scientifiques ou de produits sensibles aux variations de température dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur, sauf si ces derniers sont recommandés par le fabricant.
- Si vous détectez une odeur anormale ou de la fumée, débranchez immédiatement la prise d'alimentation et contactez le centre technique Samsung Electronics le plus proche.
- En présence de poussière ou d'eau à l'intérieur du réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre technique Samsung Electronics.
  - Dans le cas contraire, vous vous exposez à un risque d'incendie.

- Si vous détectez une fuite de gaz, n’utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou une étincelle. Aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- N'accélérez pas le processus de dégivrage à l'aide d'appareils ou de méthodes autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.
- Ne vaporisez pas de produits volatils (insecticide, etc.) sur la surface de l’appareil.
  - Outre le danger que cela présente pour les personnes, cela présente un risque d'électrocution, d’incendie ou de problèmes impliquant le produit.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée dans le réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
  - Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- Remplissez le réservoir, le bac à glace et les glaçons uniquement avec de l'eau potable (eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, des jus de fruits ou des boissons énergétiques, cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec la porte. Ils risqueraient de se blesser.
  - Risque qu'un enfant se retrouve enfermé. Ne laissez pas les enfants s'introduire dans le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants sans surveillance lorsque les portes du réfrigérateur sont ouvertes et ne les laissez pas entrer dans le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants pénétrer dans le bac de rangement.
  - Cela pourrait entraîner la mort par suffocation ou des blessures.
- N'accélérez pas le processus de dégivrage à l'aide d'appareils ou de méthodes autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.
- Ne mettez pas la clayette du réfrigérateur à l'envers. La butée de clayette pourrait ne pas fonctionner.
  - Vous risqueriez de vous blesser en raison de la chute de la clayette en verre.
- Ne mettez pas de clayette à la place d'un bac. Si vous forcez, la paroi interne ou le verre pourrait se briser.
  - Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.

★ • En cas de fuite de gaz

(propane, GPL, etc.), ventilez immédiatement la pièce sans toucher à la prise électrique. Évitez tout contact avec l’appareil ou le cordon d’alimentation.

- N’utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle pourrait provoquer une explosion ou un incendie.

- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou des techniciens qualifiés.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s’assurer qu’ils ne jouent pas avec l’appareil.
- Évitez de placer vos doigts dans les zones de pincement : les espaces entre les portes et le corps de l'appareil sont sont volontairement prévus étroits.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec la porte. Ils risqueraient de se blesser.
- Un enfant risque de se retrouver piégé. Ne laissez pas les enfants s'introduire dans le réfrigérateur.
- Afin d'éviter que les bouteilles ne tombent, il est conseillé de bien les regrouper.
- Cet appareil a été conçu dans l'unique but de conserver des aliments dans un environnement domestique.
- N’introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifice du distributeur d’eau ou le bac de la machine à glaçons.
  - Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.
- Ne pas glissez ses mains, pieds ou d'objets en métal (comme des baguettes, etc.) sous le bas ou l'arrière du réfrigérateur.
  - Vous risqueriez de vous électrocuter ou d'être blessé.
  - Le rebord coupant pourrait vous blesser.

- Ne pas essayez de réparer, démonter ou modifier l'appareil par vous-même.

- Utilisez le fusible indiqué comme standard et n'employez en aucun cas un autre fusible (cuivre, acier inoxydable, etc.).
- Si une réparation ou réinstallation de l'appareil est nécessaire, veuillez contacter votre service après-vente le plus proche.
- Dans le cas contraire , vous vous exposez à un risque d'électrocution, d’incendie, de problèmes avec le produit ou de blessures.

- Si l'appareil émet un bruit bizarre, une odeur de brûlé ou de fumée, débranchez immédiatement la fiche d'alimentation et contactez votre centre technique le plus proche.

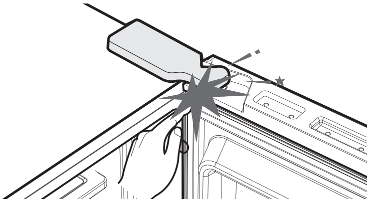
- Sinon, il existe un risque d'électrocution ou d'incendie.
- Débranchez l'appareil avant de remplacer les ampoules intérieures du réfrigérateur.
- Dans le cas contraire, vous pourriez vous électrocuter.
- Si vous rencontrez des difficultés lors du remplacement de l'ampoule, contactez un technicien qualifié.
- Si le produit est doté de DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache de l'ampoule, ni la DEL.
- Contactez les techniciens qualifiés les plus proches de chez vous.
- Branchez la fiche d'alimentation dans la prise secteur.
  Veillez à ne pas utiliser de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise secteur mal fixée.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- Évitez de poser un récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas d'éclaboussures, vous pourriez vous électrocuter ou provoquer un incendie.
- Ne regardez jamais fixement la LED UV pour une période prolongée.
- Cela pourrait entraîner une fatigue visuelle due aux rayons ultraviolets.

ATTENTION CONSIGNES D'UTILISATION

- Afin de garantir des performances optimales :

- Ne plaquez pas les aliments trop près des orifices situés au fond de l'appareil. Vous risqueriez d'empêcher la circulation de l'air dans le réfrigérateur.
- Emballez les aliments correctement ou placez- les dans des récipients hermétiques avant de les mettre au réfrigérateur.
- Ne placez pas les aliments à congeler à côté d'aliments déjà congelés.
- Ne placez pas de verres, de bouteilles ou de boissons gazeuses dans le congélateur.
- Le récipient pourrait geler et se casser, provoquant des

- Ne placez pas de verres, de bouteilles ou de boissons gazeuses dans le congélateur.
- Le récipient pourrait geler et se casser, provoquant des blessures.
- Respectez scrupuleusement les durées de conservation maximales et les dates de péremption de vos aliments congelés.
- Si vous vous absentez pendant moins de trois semaines, il n’est pas nécessaire de débrancher l’appareil. Si vous vous absentez plus de trois semaines, videz le réfrigérateur. Débranchez-le, nettoyez-le et essuyez-le.
- Ne placez pas de boissons gazeuses ou pétillantes dans le congélateur.
  Ne placez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- En gelant, le verre peut se casser et provoquer des blessures ou endommager l'appareil.
- Ne détournez pas le réfrigérateur de sa fonction d'origine et ne le modifiez pas.
- Toute modification risque de provoquer des blessures et/ou des dommages matériels.
  Les modifications apportées à cet appareil par un tiers ne sont pas couvertes par la garantie Samsung et Samsung décline toute responsabilité en cas de problèmes et de dommages résultant des modifications apportées par un tel tiers.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation.
- Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment avec un sac en plastique, il est possible que le réfrigérateur refroidisse trop.
- Utilisez uniquement l’appareil à glaçons fourni avec le réfrigérateur.
- Essuyez toute trace d'humidité à l'intérieur de l'appareil et laissez les portes ouvertes.
- Vous éviterez ainsi l'apparition d'odeurs et de moisissures.
- Si le réfrigérateur venait à être mouillé, débranchez la fiche d’alimentation et contactez le centre technique Samsung Electronics le plus proche.
- N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Risque de dommages corporels ou matériels.
- Faites attention à ne pas vous coincer les doigts.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

ATTENTION CONSIGNES DE NETTOYAGE ET DE MAINTENANCE

- Ne vaporisez pas de produits de nettoyage directement sur l'afficheur.

- Les lettres figurant sur l'afficheur peuvent disparaître.

- Si une substance étrangère telle que de l'eau est entré dans l'appareil, veuillez débrancher la prise secteur et contacter le centre technique le plus proche.

- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

- Ôtez régulièrement en utilisant un chiffon sec tout ce qui aurait pu se déposer sur les bornes de la fiche d'alimentation et les points de contact, comme par exemple de la poussière ou de l'eau.

- Débranchez la fiche d'alimentation et utilisez un chiffon sec pour la nettoyer.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

- Ne nettoyez pas l'appareil en y vaporisant directement de l'eau.
- N'utilisez pas de benzène, de solvant,de Clorox™ ou de chlorure lors du nettoyage.

- Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.

- N'introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifice du distributeur d'eau.

- Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.

- Débranchez le réfrıgérateur avant toute opération de nettoyage ou de maintenance.

- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

AVERTISSEMENT CONSIGNES IMPORTANTES DE MISE AU REBUT

- Laissez les clayettes en place pour empêcher les enfants de rentrer dans le réfrigérateur.
- Avant la mise au rebut, vérifiez que les tuyaux situés à l’arrière de l’appareil sont en bon état.
- Selon le modèle, cet appareil peut utiliser du fluide frigorigène de type R600a ou R134a.

Pour connaître le type de fluide utilisé dans votre réfrigérateur, consultez l'étiquette apposée sur le compresseur, à l'arrière de l'appareil, ou la plaque signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur.
Si l'appareil contient un gaz inflammable (fluide frigorigène R600a), contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée. Cet appareil contient également une mousse isolante en cyclopentane.
Les gaz contenus dans le matériau isolant doivent être éliminés selon une procédure spécifique.
Contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée à ce type de produit. Avant la mise au rebut, vérifiez que les tuyaux situés à l'arrière de l'appareil sont en bon état. L'ouverture des tuyaux doit s'effectuer dans un lieu aéré.

- Avant de vous débarrasser de cet appareil ou d'autres réfrigérateurs, démontez-en la ou les portes, les joints de portes et les mécanismes de fermeture afin d'éviter qu'un enfant ou un animal ne s'y retrouve enfermé. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil et n'entrent pas dans celui-ci.
  - Un enfant enfermé dans l'appareil pourrait subir de sérieuses blessures et mourir par étouffement.
- Jetez l'emballage du produit en respectant les normes écologiques en vigueur.
- Rangez les emballages hors de la portée des enfants. Ils présentent un danger pour eux.
  - Si un enfant glisse sa tête dans un sac, il risque de s'asphyxier.

CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES POUR UNE BONNE UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez votre fournisseur d'électricité pour connaître la durée approximative de la panne.
  - La plupart des coupures de courant réparées en une ou deux heures n'aura aucune conséquence sur la température de votre réfrigérateur.
    Vous devez cependant éviter le plus possible d'ouvrir les

portes lorsque le courant est coupé.

- En revanche, si la coupure devait se prolonger au-delà de 24 heures, retirez tous les aliments congelés.

• Si les clés sont fournies avec le réfrigérateur, maintenez-les hors de la portée des enfants et éloignées de l'appareil.
• Il se peut que l'appareil fonctionne de manière anormale (décongélation éventuelle de son contenu ou température devenue trop élevée dans le congélateur) s'il est resté pendant une période prolongée au-dessous du niveau minimum de la plage de températures pour lequel il a été conçu.
• Évitez de stocker des denrées facilement périssables à basse température (les bananes ou les melons, par exemple).
• Votre appareil est équipé d'un système de dégivrage automatique, ce qui vous évite d'effectuer un dégivrage manuel.
• La hausse de température constatée durant le dégivrage est conforme aux normes ISO en vigueur.
  Pour éviter la décongélation des aliments pendant le dégivrage du réfrigérateur, emballez-les dans plusieurs couches de papier journal.
• Toute hausse de température durant le dégivrage peut réduire la durée de conservation des aliments.
• Ne recongelez jamais des aliments déjà décongelés.

CONSEILS POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

- Installez l'appareil dans une pièce fraîche, abritée de l'humidité et bien aérée. Choisissez un lieu non exposé à la lumière directe du soleil et éloigné de toute source directe de chaleur (comme un radiateur).
- Veillez à ne jamais obstruer les orifices ou les grilles de ventilation de l'appareil.
- Laissez les aliments refroidir complètement avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Placez les aliments que vous souhaitez décongeler dans le réfrigérateur.
  Les basses températures des aliments congelés servent ainsi à refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Ne laissez pas la porte de l'appareil ouverte pendant trop

longtemps lorsque vous en sortez ou y rangez des aliments. Moins la porte restera ouverte longtemps, moins de glace se formera dans le congélateur.

- Prévoyez un espace suffisant à droite, à gauche, à l’arrière et en haut de l’appareil lors de son installation.
  Vous réduirez ainsi sa consommation électrique.

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

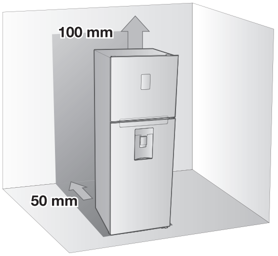
Félicitations ! Vous venez d'acquérir un réfrigérateur Samsung.
Nous espérons que ses fonctions innovantes répondront à toutes vos attentes.

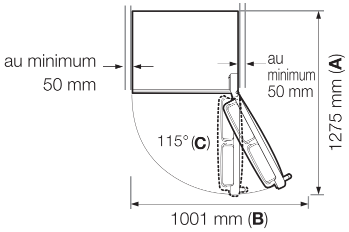
AVERTISSEMENT

- Avant toute utilisation, veillez à installer et positionner correctement le réfrigérateur, conformément au mode d'emploi.
- Utilisez cet appareil uniquement dans le but pour lequel il a été conçu, conformément aux instructions de ce mode d'emploi.
- Toute réparation doit être effectuée par un professionnel qualifié.
- Jetez l'emballage du produit en respectant les normes écologiques en vigueur.
- Débranchez l'appareil avant de remplacer les ampoules situées à l'intérieur du réfrigérateur.
- Dans le cas contraire, vous pourriez vous électrocuter.

Choix du lieu d'installation

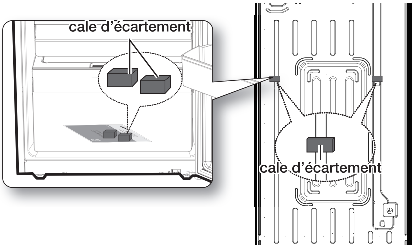
- Le lieu ne doit pas être exposé à la lumière directe du soleil.
- Le sol doit être parfaitement horizontal.
- Le lieu doit offrir un espace suffisant pour permettre une ouverture facile des portes du réfrigérateur.
- Le lieu doit présenter une surface plane suffisante pour y installer le réfrigérateur.
- Si votre réfrigérateur ne se trouve pas sur une surface plane, le système de refroidissement interne peut ne pas fonctionner correctement.
- Un espace minimum est requis.
  Voir les illustrations et dimensions ci-après.





L'illustration ci-dessus montre un RT38*.

Modèle	A	B	C
RT38	1275	1001	115˚
RT38 (avec porte miroir uniquement)	1290	1001	115˚
RT35	1275	1001	115˚
RT35 (avec porte miroir uniquement)	1290	1001	115˚
RT32	1221	1040	135˚
RT29	1221	1040	135˚
RT25	1141	964	135˚
RT22	1141	964	135˚
RT20	1141	964	135˚



Retirez le papier recouvrant les cales d’écartement puis fixez-les (partie grise) à l’arrière du réfrigérateur pour de meilleures performances. Assurez-vous que les deux cales d’écartement sont fixées comme dans l’image ci-dessous quand vous installez le réfrigérateur. Les performances du réfrigérateur en sont améliorées. (en option)

Un espace suffisant doit être prévu sur les côtés droit et gauche, à l’arrière et en haut du réfrigérateur pour la circulation de l'air. Vous réduirez ainsi sa consommation électrique.

Veuillez installer le réfrigérateur à un endroit où la température se situe entre 10 °C et 43 °C.

Veuillez vous assurer que l’appareil peut être déplacé librement en cas de maintenance et de réparation.

ATTENTION Veuillez installer le réfrigérateur à un endroit où la température se situe entre 10 °C et 43 °C.
Si votre réfrigérateur est installé à un endroit où la température est trop basse ou trop haute, le système de refroidissement interne peut ne pas fonctionner correctement.

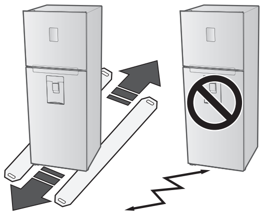
ATTENTION Pendant l'installation, à l'occasion d'une réparation ou du nettoyage de l'arrière du réfrigérateur, tirez et replacez l'appareil en le déplaçant sur une ligne droite. Assurez-vous également que votre plancher supportera le poids du réfrigérateur à pleine charge. Votre plancher risquerait d'être endommagé.

ATTENTION Veillez à ramasser la longueur superflue de cordon d'alimentation à l'arrière du réfrigérateur de façon à ce qu'il ne touche pas le sol et qu'il ne soit pas écrasé par les roulettes lors du déplacement de l'appareil.

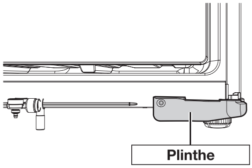
INSTALLATION

Pour garantir une installation correcte, le réfrigérateur doit reposer sur une surface dure horizontale au même niveau que le reste du plancher. Cette surface doit être assez résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur rempli, c'est-à-dire environ 100 kg. Pour protéger le sol, coupez un grand bout de carton et placez-le sous le réfrigérateur lors de l'installation.

Tirer ou pousser le réfrigérateur peut endommager le sol.
Déplacer le réfrigérateur après l'avoir installé peut endommager le sol.

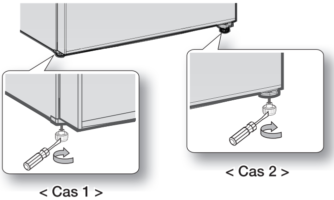


ATTENTION Soyez prudent : n'endommagez pas la plinthe lorsque vous déplacez le réfrigérateur. La plinthe protège les fils et le tuyau. Si elle est endommagée, le réfrigérateur pourrait également être endommagé. (en option)



MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Si l'appareil penche légèrement en arrière, la porte s'ouvrira et se fermera plus facilement.



< Cas 2 >

< Cas 1 >

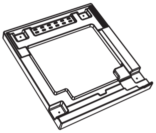
Cas 1) L'appareil penche à gauche.

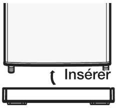
- Tournez le pied de réglage gauche dans le sens indiqué par la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit parfaitement horizontal.

Cas 2) L'appareil penche à droite.

- Tournez le pied de réglage droit dans le sens indiqué par la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit parfaitement horizontal.

Plaque inférieure





Plaque inférieure de support optionnelle. Lorsque vous l'utilisez, vous ne pouvez pas tourner le pied réglable (il n'existe pas de plaque inférieure correspondant à ce modèle).
(Il n'existe pas de plaque inférieure de support correspondant au modèle).

INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

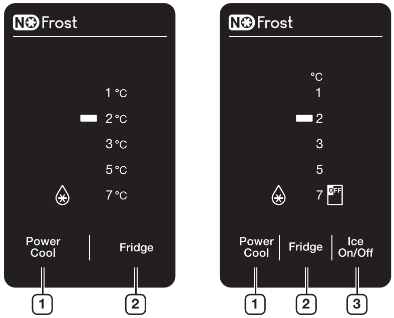
Maintenant que votre nouveau réfrigérateur est en place, vous pouvez le régler et découvrir toutes ses fonctions.
Lorsque vous aurez suivi les étapes ci-dessous, votre réfrigérateur devrait être parfaitement opérationnel.
Si ce n'est pas le cas, vérifiez l'alimentation électrique ou consultez la section Dépannage de ce mode d'emploi.
Pour plus d'informations, contactez le service après-vente de votre revendeur Samsung.

1. Installez le réfrigérateur dans une pièce appropriée, en prévoyant suffisamment d'espace tout autour de l'appareil.
   Reportez-vous aux instructions d'installation figurant dans le présent mode d'emploi.
2. Après avoir raccordé le réfrigérateur au secteur, assurez-vous que les ampoules s'allument à l'ouverture des portes.
3. Sélectionnez la température la plus basse et attendez une heure.
   Le congélateur doit être légèrement réfrigéré et le moteur doit tourner régulièrement en émettant un léger bourdonnement.
4. Plusieurs heures sont nécessaires à l'appareil pour atteindre sa température de fonctionnement normal.
   Lorsque la température est suffisamment basse, vous pouvez ranger vos aliments et vos boissons dans le réfrigérateur.

fonctionnement du réfrigérateur SAMSUNG

UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE (MODÈLE AVEC AFFICHAGE)

(TYPE A) (TYPE B)



Chaque pression sur un bouton s'accompagne d'un bref signal sonore.

1 Power Cool

1. Lorsque vous appuyez sur le bouton **Power Cool** (Congélation rapide), le voyant( ) s'allume et le délai nécessaire pour la congélation diminue.
2. Cette fonction est active pendant plusieurs heures pour revenir ensuite à la température précédente.
3. Cette fonction se désactive automatiquement. Lorsque le processus Power Cool (Congélation rapide) est terminé, le voyant correspondant s'éteint et le congélateur revient à la température précédemment réglée.
   Pour désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton Power Cool.

Quand vous utilisez la fonction Power Cool, le refroidissement du réfrigérateur s'accélère pendant plusieurs heures.

Cette fonction entraîne une surconsommation électrique de l'appareil. Désactivez-la lorsque vous n'en avez plus besoin. Le réfrigérateur retrouve alors sa température d'origine.
Si vous devez congeler une grande quantité d'aliments, réglez la température du congélateur vers la droite et la température du réfrigérateur é 1~2°C (modèle avec affichage) ou Optimal ~5 (modèle sans affichage) et ce au moins 24 heures à l’avance.

2 Fridge

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température du réfrigérateur entre 1 °C et 7 °C.
Par défaut, la température est réglée é 2 °C.
Chaque pression sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) modifie la température en suivant l'ordre de la séquence ci-après, et le voyant affiche la température sélectionnée.

Si vous devez congeler une grande quantité d'aliments, réglez la température du congélateur vers la droite et la température du réfrigérateur é 1~2°C (modèle avec affichage) ou Optimal ~5 (modèle sans affichage) et ce au moins 24 heures à l’avance.

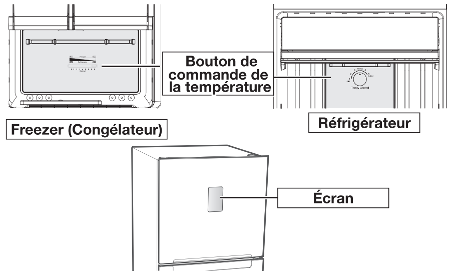
1 °C — 7 °C — 5 °C — 3 °C — 2 °C

3 Ice On/Off (Marche/arrêt de la fonction Ice (glace))

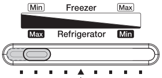
Si vous ne voulez pas fabriquer plus de glaçons, appuyez sur le bouton Ice On/Off. Le voyant s'allume alors.
Par défaut, la fonction Ice On/Off est sur ON.
Il est recommandé d'arrêter l'appareil à glaçons dans les cas suivants :

- Il y a suffisamment de glaçons dans le bac à glace.
- Vous désirez économiser de l'eau et de l'électricité.
- Le réservoir d'eau est vide.

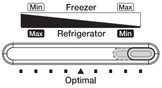
RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE



Pour un fonctionnement stable de l'appareil, il est recommandé de positionner le curseur de température du congélateur et du réfrigérateur sur **Optimal.**
Si les aliments dans le réfrigérateur sont congelés ou si vous désirez augmenter la température du congélateur, réglez le curseur de température du congélateur vers la gauche.



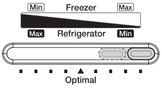
- En hiver, réglez le curseur de température du congélateur vers la droite pour obtenir de la glace.



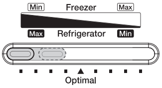
- En été (supérieure à 35 °C), réglez le curseur de température du congélateur sur **Optimal** pour obtenir de la glace.

Réglage de la température du congélateur

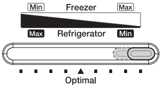
Pour diminuer la température, réglez le curseur de température du congélateur vers la droite.



Pour augmenter la température du congélateur, réglez le curseur de température vers la gauche.



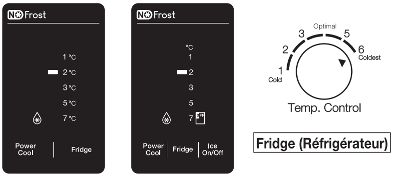
- En hiver, **réglez** le curseur de température du congélateur vers la droite.



Votre appareil risque sinon de présenter d'éventuels dysfonctionnements.

- En été (supérieure à 35 °C), **ne réglez** pas le curseur de température du congélateur vers la droite.
  Votre appareil risque sinon de présenter d'éventuels dysfonctionnements.

Réglage de la température du réfrigérateur



(type A) (type B) (type C)

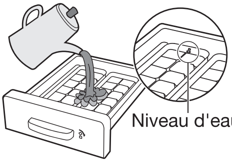
Si les aliments dans le réfrigérateur ne sont pas aussi frais que vous le souhaiteriez ou si vous désirez diminuer la température du réfrigérateur, réglez le cuseur de température du réfrigérateur sur 5~6 ou sur 1 dans le cas d'un modèle avec affichage.Si les aliments dans le réfrigérateur sont congelés ou si vous désirez augmenter la température du congélateur, réglez le curseur de température du réfrigérateur sur 1~3 ou sur 3~7 dans le cas d'un modèle avec affichage.

- En hiver, **ne réglez** pas le curseur de température du réfrigérateur sur 1~2 ou sur 5~7 dans le cas d'un modèle avec affichage. Votre appareil risque sinon de présenter d'éventuels dysfonctionnements.
- En été (supérieure à 35 °C), **réglez** le contrôle de la température du réfrigérateur sur 4~6 ou sur 1~2 dans le cas d'un modèle avec affichage. Votre appareil risque sinon de présenter d'éventuels dysfonctionnements.

FABRICATION DES GLAÇONS (EN OPTION)

APPAREIL À GLAÇONS TWIST

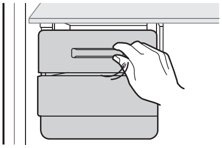
Fabrication de glaçons
Pour retirer le bac à glaçons, tirez-le vers vous.
Remplissez d'eau jusqu'à la marque de niveau maximum située à l'arrière du bac.
Pour replacer le bac sur son support, poussez en le faisant glisser et en veillant à ne pas renverser l'eau.
Attendez que les glaçons soient formés.
Récupération des glaçons



Assurez-vous que le bac de récupération des glaçons est correctement placé sous le bac à glaçons. Dans le cas contraire, remettez-le en place.

Tournez fermement l'un des leviers dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bac à glaçons se torde légèrement.
Résultat : Les glaçons tombent dans le bac de récupération.
Répétez l'étape 2 avec l'autre moitié du bac à glaçons si vous le souhaitez. Pour retirer le bac de récupération :

- Soulevez-le légèrement
- Tirez-le vers vous

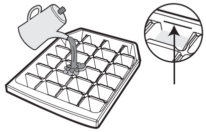


ATTENTION **Danger d'explosion**

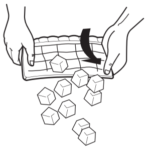
- Ne placez jamais de bouteilles en verre remplies de liquide susceptible de geler dans le congélateur car le gel fera exploser le verre.

MODÈLE AVEC BAC (EN OPTION)

Fabrication de glaçons
Remplissez le bac à glaçons avec de l'eau jusqu'à ce que le repère du niveau maximum soit atteint à l'arrière du bac.
Placez le bac à glaçons dans le congélateur.



Récupération des glaçons
Tenez les deux extrémités du bac à glaçons, retirez les glaçons du bac en le tordant doucement.



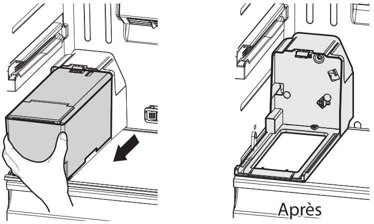
UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU (EN OPTION)

Grâce au distributeur d'eau, vous obtenez aisément de l'eau fraîche sans ouvrir la porte du réfrigérateur.

Si vous appuyez de manière continue sur le levier du distributeur pendant une minute, le distributeur cesse de fonctionner. Pour obtenir plus d'eau, appuyez sur le levier une nouvelle fois. Le distributeur est conçu avec un temps de fonctionnement d'environ une minute pour une capacité d'environ un litre à chaque utilisation.

Soulevez et retirez le réservoir d'eau.

- Servez-vous des prises situées des deux côtés du réservoir.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir avant la première utilisation.
- Après avoir démonté le réservoir d'eau, essuyez l'intérieur du réfrigérateur jusqu'à que tout soit propre et sec.



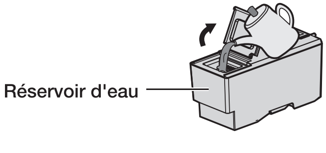
ATTENTION Après avoir remis en place le réservoir d'eau, ne démontez pas la clayette située sous le réservoir. Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.

Pour obtenir plus d'espace de rangement, videz le réservoir d'eau, retirez complètement le couvercle, disposez le réservoir d'eau à l'arrière et utilisez-le pour entreposer les denrées alimentaires.

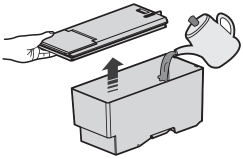
Positionnez le réservoir d'eau de façon stable en tenant compte de la forme étendue de la bouche d'eau, et remplissez-le.

- Remplissez jusqu'à 5 l. Au-delà de ce niveau, le réservoir pourrait déborder une fois le couvercle refermé.
- Il est impossible de remplir le réservoir sans le retirer du réfrigérateur.

Méthode 1.
Soulevez l'opercule rond selon l'indication de la flèche, puis versez l'eau.

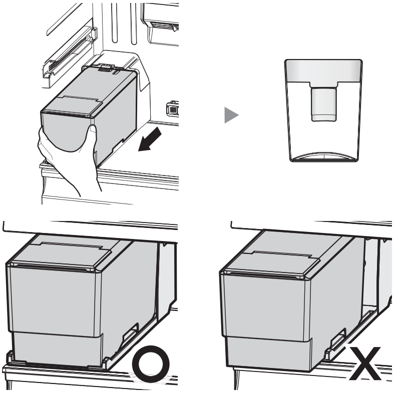


Méthode 2.
Saisissez et soulevez le grand couvercle, puis remplissez le réservoir.



Fermez la porte du réfrigérateur après avoir mis le réservoir d'eau en place.

- Vérifiez que le robinet du distributeur se trouve bien à l'extérieur après avoir fermé la porte.



ATTENTION Fixez le réservoir d'eau sur la clayette à l'intérieur du réfrigérateur.
Mal positionné, le réservoir d'eau pourrait ne pas fonctionner correctement.
N'utilisez pas le réfrigérateur sans avoir préalablement installé le réservoir d'eau. Vous risqueriez d'en altérer l'efficacité.
Lorsque vous mettez en place le réservoir d'eau, faites attention à ne pas vous coincer les doigts.

ATTENTION Ne remplissez le réservoir qu'avec de l'eau (eau minérale ou eau purifiée) et n'utilisez aucun autre liquide.

ATTENTION Veillez à ce que le réservoir ne tombe pas lorsque vous déplacez le réfrigérateur, vous pourriez vous blesser si le réservoir est rempli d'eau.

ATTENTION Ne démontez pas la pompe interne qui est connectée au réservoir d'eau.
Faites attention à ne pas endommager le tuyau et la buse du réservoir d'eau.
Le distributeur ne peut pas fonctionner s'il est démonté ou endommagé.

Placez un verre sous le distributeur et appuyez délicatement sur le levier avec le verre. Placez correctement le verre sous le distributeur pour éviter toute projection d'eau.

ATTENTION Lorsque vous n'avez pas utilisé le distributeur d'eau durant 2 ou 3 jours (en particulier durant l'été), l'eau peut avoir une odeur ou un goût particulier. Dans ce cas, il est recommandé de jeter le premier ou les deux premiers verres pour obtenir une eau sans goût.

Si vous venez juste d'installer le réfrigérateur, déversez les six premiers verres pour éliminer les impuretés du système d'alimentation en eau. Assurez-vous que l'eau s'écoule proprement avant de la boire.

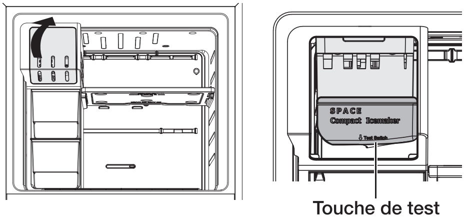
ATTENTION Assurez-vous que le réservoir d'eau est vide quand vous partez en vacances ou en voyage d'affaires.

Veuillez attendre une seconde avant de retirer le verre après vous être servi pour éviter les projections.
Veuillez appuyer sur le levier du distributeur pendant 1 à 10 secondes lors de la première utilisation en raison de l'air contenu dans le tuyau.

avec l'appareil à glaçons automatique Auto Ice Maker (en option)

Quand vous allumez le réfrigérateur, veuillez laisser l'appareil à glaçons fonctionner pendant 1 à 2 jours. Pendant cette période, veuillez jeter le premier ou les deux premiers bacs à glace du congélateur afin de vous assurer que toutes les impuretés ont été éliminées du circuit d'eau.

< Avant > < Après >



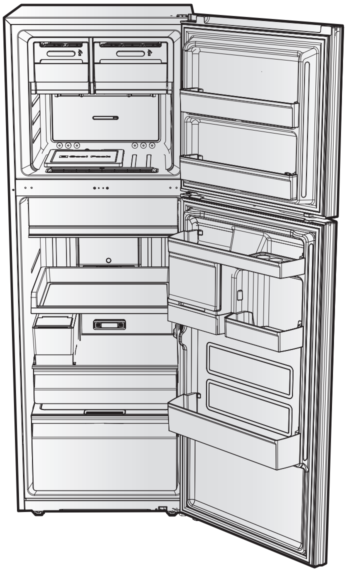
Touche de test

* L'illustration ci-dessus montre un modèle avec un appareil à glaçons automatique en option.

Quand le bac à glace du haut est rempli, intervertissez-le avec celui du bas.

ATTENTION **Touche de test**

- Si la glace ne sort pas du distributeur, retirez le bac à glace et appuyez sur la touche de test située sur le côté droit de l'appareil à glaçons.



Certains composants de l'image peuvent être différents de votre réfrigérateur en fonction du modèle et des options (par exemple le bac à glaçons, l'appareil à glaçons automatique, l'appareil à glaçons Twist, le cool pack, la clayette ou le distributeur d'eau).

AVERTISSEMENT

- En cas d'inutilisation prolongée, veuillez vider le réfrigérateur et l'éteindre. Essuyez toute trace d'humidité à l'intérieur de l'appareil et laissez les portes ouvertes.
  Cela permet d'éviter l'apparition d'odeurs et de moisissures.
- En cas d'inutilisation prolongée, débranchez la fiche d'alimentation.

- Afin d'obtenir plus d'espace dans le congélateur, vous pouvez retirer les éléments suivants sans utiliser d'outil : cool pack(s), clayette(s), appareil(s) à glaçons Twist, bac(s) à glace et leur support.
  Cela n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques.
  Un volume de rangement déclaré du congélateur est calculé sans ces tiroirs.

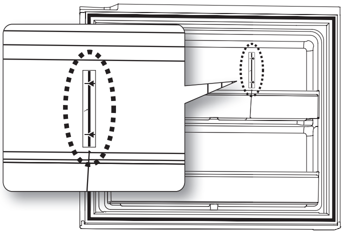
- Si vous voulez retirer à la fois les deux appareils à glaçons, vous devez retirer celui de droite en premier.
  (pour modèle avec option Ice Max uniquement)

- Pour obtenir la meilleure performance énergétique de cet appareil, veuillez laisser les compartiments, les tiroirs et les bacs dans la position d'origine comme le montre l'illustration ci-dessus (page 15).

- Le compartiment inférieur du congélateur est un compartiment deux étoiles uniquement. Le compartiment inférieur doit donc être placé dans sa position d'origine pour un fonctionnement normal.

- La fonction alarme pour modèle avec affichage fonctionne lorsque la porte du réfrigérateur est ouverte. Veuillez également vérifier si la porte du congélateur est fermée car l'alarme ne se déclenche pas lorsque la porte du congélateur est ouverte.
  Dans le cas d'un modèle sans affichage, l'alarme ne se déclenche pas, même quand les portes du réfrigérateur et du congélateur sont ouvertes. Veuillez vérifier si les portes sont fermées.

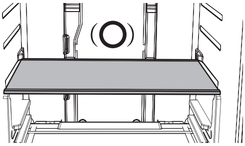
- Il existe notamment une ligne limite de chargement sur le côté droit du compartiment supérieur de congélation. Veuillez ne pas entreposer de denrées alimentaires du côté droit de la ligne limite de chargement.
  (en option)

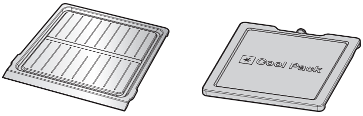


FONCTIONNEMENT

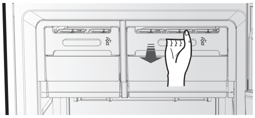
DÉMONTAGE DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

ATTENTION Lors du montage, disposez la clayette du congélateur, les clayettes du réfrigérateur et le cool pack au bon endroit sans les mettre à l'envers. Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.



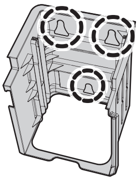


1. Tirez le bac à glaçons et le compartiment puis tirez le support du bac à glaçons par la droite. Mêmes opérations du côté gauche.
(pour les modèles avec ice max uniquement)



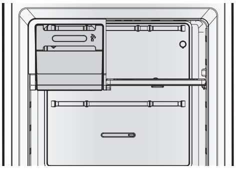
ATTENTION Faites attention lorsque vous retirez le support du bac à glaçons car il pourrait venir à vous brusquement.

Faites attention lorsque vous démontez et montez le support du bac à glaçons car sa partie supérieure possède un bord tranchant. Vous pourriez vous blesser aux doigts.

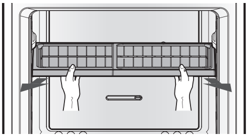


Pour le monter, placez le support du bac à glaçons au-dessus des fentes avec le côté droit surélevé.
Tenez-le par dessous au milieu et poussez le support du bac à glaçons jusqu'à ce qu'il se mette en place.

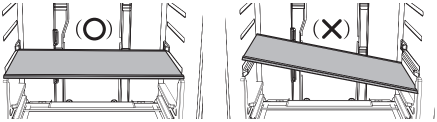
2. Soulevez la clayette (ou le cool pack) du congélateur et tirez-la en avant puis retirez le bac à glaçons et le compartiment. Retirez le support du bac à glaçons. (pour les modèles avec clayette ou cool pack dans le congélateur uniquement)



3. Retirez le bac à glaçons et soulevez la clayette du congélateur puis tirez-la vers vous.
(pour les modèles avec bac à glaçons uniquement)

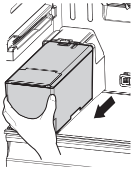


4. Tirez les clayettes du réfrigérateur vers vous.

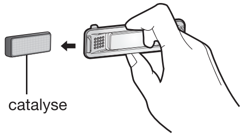


- Pour retirer les clayettes du réfrigérateur lorsqu'il est possible d'ouvrir grand les portes, disposez les clayettes en avant, soulevez-les puis retirez-les.
- Pour retirer les clayettes du réfrigérateur lorsqu'il n'est pas possible d'ouvrir grand les portes, disposez les clayettes en avant, soulevez-les et inclinez-les afin de les retirer.
- Lorsque vous replacez les clayettes, assurez- vous que le côté portant l'étiquette « Rear » (Arrière) soit orienté vers l'arrière du réfrigérateur.

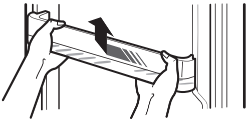
5. Soulevez le cool pack du réfrigérateur et tirez-le vers vous.
(pour les modèles avec appareil à glaçons automatique uniquement)



6. Retirez-le tout en pressant l'extrémité du bord sur le destructeur d'odeurs par catalyse.
(seulement pour le modèle d'option de filtre désodorisant)



7. Soulevez et retirez les paniers de la porte.



Avant de démonter les accessoires, déplacez les aliments qui risqueraient de vous gêner.
Si possible, retirez tous les aliments afin de réduire le risque d'accident.

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

AVERTISSEMENT N'utilisez pas de benzène, de solvant ou de Clorox™ lors du nettoyage. Vous risqueriez d'endommager la surface de l'appareil ou de provoquer un incendie.

Ne projetez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsque celui-ci est raccordé au secteur. Vous risqueriez de vous électrocuter. N'utilisez jamais de benzène, de solvant ou de détergent pour voiture afin d'éviter tout risque d'incendie.

1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
2. Humidifiez légèrement un tissu doux non pelucheux ou une serviette avec de l'eau.

N'utilisez aucun détergent pour nettoyer le réfrigérateur car cela pourrait décolorer ou endommager l'appareil.

3. Essuyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur jusqu'à que tout soit propre et sec.
4. Branchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.

REMPLACEMENT DES AMPOULES INTÉRIEURES

Veuillez contacter un technicien pour le remplacement des DEL.

Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température est trop élevée.	• Assurez-vous que la fiche d'alimentation est correctement branchée. • La température indiquée sur le panneau avant est-elle correctement réglée ? • L'appareil est-il directement exposé au soleil ou des sources de chaleur se trouvent-elles à proximité ? • L'arrière de l'appareil est-il placé trop près du mur ?
Les aliments placés à l'intérieur du réfrigérateur sont congelés.	• La température indiquée sur le panneau avant est-elle réglée sur la position la plus froide ? • La température ambiante est-elle trop basse ? • Avez-vous placé des produits à forte teneur en eau dans la partie la plus froide du réfrigérateur ?
L'appareil émet des bruits inhabituels.	• Assurez-vous que le sol sur lequel l'appareil est installé est de niveau et stable. • L'arrière de l'appareil est-il placé trop près du mur ? • Des corps étrangers sont-ils tombés derrière ou sous l'appareil ? • Le bruit émis provient-il du compresseur placé dans l'appareil ? • L'appareil peut émettre des craquements ; ce bruit est normal. Il résulte de la dilatation ou de la contraction des différents accessoires.
Les angles avant et les côtés de l'appareil sont chauds. Des gouttelettes de condensation se forment.	• L'installation de tuyaux calorifugés dans les angles avant de l'appareil préviennent ce phénomène. En cas de hausse de la température ambiante, cela peut s'avérer inefficace. Cependant, ce phénomène n'est pas anormal. • Dans un climat très humide, l'air humide entrant en contact avec la surface froide de l'appareil entraîne de la condensation sur les surfaces extérieures de l'appareil.
L'appareil à glaçons ne fabrique plus de glaçons.	• Avez-vous attendu 12 heures après l'installation du réfrigérateur avant de faire des glaçons ? • Avez-vous arrêté manuellement l'appareil à glaçons ? • La température du congélateur est-elle trop élevée ? Essayer d'abaisser la température du congélateur. • Avez-vous rempli le réservoir avec de l'eau ? • Avez-vous vérifié que le réservoir d'eau est bien en place ?
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	• L'eau du réservoir est-elle gelée en raison d'une température trop basse dans le réfrigérateur ? Augmentez la température sur l'affichage numérique. • Avez-vous rempli le réservoir d'eau ? • Avez-vous vérifié que le réservoir d'eau est bien en place ?
Vous entendez un bruit d'écoulement d'eau.	• Ce bruit est produit par le fluide frigorigène lorsqu'il refroidit l'intérieur de l'appareil.
L'intérieur de l'appareil dégage des odeurs.	• Des aliments sont-ils avariés ? • Placez les aliments qui dégagent une forte odeur, tels que le poisson, dans des emballages hermétiques. • Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment avarié ou présentant des traces suspectes.
Les parois de l'appareil sont couvertes de givre.	• Les orifices de ventilation sont-ils obstrués par les aliments entreposés dans le réfrigérateur ? • Espacez le plus possible les aliments afin d'optimiser la ventilation. • La porte est-elle bien fermée ?
Des gouttelettes de condensation se forment sur les parois intérieures de l'appareil et les légumes.	• Vous avez placé des aliments à forte teneur en eau sans les couvrir ou vous avez laissé la porte longtemps ouverte. • Couvrez vos aliments ou placez-les dans des récipients hermétiques avant de les ranger dans le réfrigérateur.

DA68-02832D(0.2).indb 18 2013.1.21 2:5:22 PM

notes

Limites de température ambiante

Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner dans les températures ambiantes correspondant à la classe de température indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552	ISO 8561
Tempérée élargie	SN	de +10 à +32	de +10 à +32
Tempérée	N	de +16 à +32	de +16 à +32
Subtropicale	ST	de +16 à +38	de +16 à +38
Tropicale	T	de +16 à +43	de +16 à +43

Les températures intérieures peuvent varier sous l'effet de facteurs tel que la pièce où se trouve le réfrigérateur/congélateur, la température ambiante et la fréquence d'ouverture de la porte. Ces facteurs peuvent être compensés en réglant une température appropriée.

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Français

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

COUNTRY		CALL	WEBSITE
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255 [CE] / 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
	ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
AFRICA	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	GHANA	0800-10077 0302-200077	
	COTE D' IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	SENEGAL	800-00-0077	
	CAMEROON	7095-0077	
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG(726 7864)	
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ANGOLA	91-726-7864	
	ZAMBIA	0211 350370	

حدود درجة حرارة الغرفة المحيطة

تم تصميم هذه الثلاجة لتعمل في درجات الحرارة المحيطة المحددة بفئة درجة الحرارة الموضحة على لوحة التصنيف.

الفئة	الرمز	نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المئوية)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
معتدلة ممتدة	SN	من +١٠ إلى +٣٢	من +١٠ إلى +٣٢
معتدل	N	من +١٦ إلى +٣٢	من +١٦ إلى +٣٢
شبه استوائي	ST	من +١٦ إلى +٣٨	من +١٨ إلى +٣٨
استوائي	T	من +١٦ إلى +٤٣	من +١٨ إلى +٤٣

قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بعوامل بعينها مثل موقع الثلاجة/المجمد ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل تكرار فتح الباب.اضبط درجة الحرارة حسب الحاجة لتعويض هذه العوامل.

العربية

التخلص السليم من هذا المنتج
(نفايات المعدات الكهربية والإلكترونية)

(مطبق في البلدان التي تحتوي على أنظمة تجميع منفصلة)

تشير العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو الكتيب إلى أن لا يجب التخلص من المنتج وملحقاته الإلكترونية (كالشاحن وسماعة الرأس وكبل USB) مع النفايات المنزلية عند انتهاء عمرها. لتجنب الإضرار بالبيئة أو الصحة البشرية بسبب التخلص غير المتحكم به من النفايات. يرجى فصل هذه العناصر عن غيرها من النفايات وإعادة تدويرها على نحو موثوق به لتحسين فرص إعادة الاستخدام المحتمل للموارد المادية.

ينبغي أن يتصل المستخدمين المنزليين إما ببائع التجزئة الذي تم شراء المنتج منه أو بالمكتب الحكومي المحلي للحصول على تفاصيل حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن للبيئة.

ويجب على مستخدمي الشركات الاتصال بالمورد الخاص بهم ومراجعة شروط وبنود عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع نفايات تجارية أخرى عند التخلص منه.

هل لديك أي أسئلة أو تعليقات؟

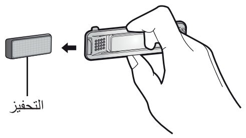
	البلد	اتصل ب	أو قم بزيارة موقعنا على الإنترنت
MENA	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	IRAN	021-8255 [CE] / 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
	MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
	ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
AFRICA	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	GHANA	0800-10077 0302-200077	
	COTE D' IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	SENEGAL	800-00-0077	
	CAMEROON	7095-0077	
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	
	BOSTWANA	0800-726-000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ANGOLA	91-726-7864	
	ZAMBIA	0211 350370	

مذكرة

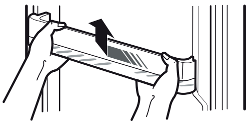
استكشاف الأعطال وإصلاحها

العطل	الحل
الثلاجة لا تعمل على الإطلاق أو درجة الحرارة مرتفعة للغاية.	• تأكد أن قابس التيار الكهربائي موصل بطريقة صحيحة. • هل مفتاح التحكم في درجة الحرارة الموجود في اللوحة الأمامية مضبوط بطريقة صحيحة؟ • هل الثلاجة موجودة في مكان عُرضة لأشعة الشمس المباشرة أو هل توجد مصادر حرارة قريبة منها؟ • هل الجزء الخلفي من الثلاجة قريب للغاية من الجدار؟
الطعام الموجود في الثلاجة مجمد.	• هل مفتاح التحكم في درجة الحرارة الموجود في اللوحة الأمامية مضبوط على أعلى درجة؟ • هل درجة الحرارة المحيطة منخفضة للغاية؟ • هل قمت بحفظ الأطعمة المحتوية علي كمية مياه كبيرة في أبرد جزء في الثلاجة؟
الثلاجة تصدر ضوضاء غير عادية.	• تأكد من استقرار الثلاجة على أرضية مستقرة ومستوية. • هل الجزء الخلفي من الجهاز قريب للغاية من الجدار؟ • هل سقطت أي أجزاء غريبة خلف الجهاز أو أسفله؟ • هل تصدر الضوضاء من الضاغط الموجود في الجهاز؟ • قد يسمع صوت تكه داخل الجهاز وهذا أمر طبيعي. يصدر هذا الصوت عند انكماش الملحقات المختلفة أو تمددها.
جوانب وزوايا الثلاجة الأمامية دافئة وبدأ تكوين التكاثف عليها.	• يتم تثبيت الأنابيب المقاومة للحرارة في الزوايا الأمامية من الجهاز لمنع تكون التكاثف.أما إذا ارتفعت درجة الحرارة المحيطة؛ فلن يكون لذلك فائدة باستمرار. وعلى الرغم من ذلك فهذا أمر طبيعي. • في الجو الرطب جدًا، قد يتكون التكاثف على السطح الخارجي لثلاجة عند ملامسة الرطوبة الموجودة في الهواء للسطح البارد للثلاجة.
صانع الثلج لا يكون ثلج.	• هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب الثلاجة قبل عمل الثلج؟ • هل أوقفت وظيفة صنع الثلج يدويًّا؟ • هل درجة حرارة المجمد دافئة للغاية؟ • جرب ضبط المجمد على درجة حرارة أقل.هل ملأت خزان المياه بالماء؟ • هل تحققت من تركيب خزان المياه على نحو صحيح؟
موزع المياه لا يعمل.	• هل تجمد خزان المياه بسبب انخفاض درجة حرارة الثلاجة انخفاضًا شديدًا؟ • جرب تحديد إعداد أكثر دفئًا من شاشة العرض الرئيسية. • هل ملأت الخزان بالماء؟هل تحققت من تركيب خزان المياه على نحو صحيح؟
يمكنك سماع فقاعات السوائل في الثلاجة.	• هذا صوت المُبَرِد الذي يعمل على تبريد الجزء الداخلي من الثلاجة.
تنبعث رائحة كريهة من داخل الثلاجة.	• هل فسد صنف من الطعام؟ • تأكد من تغليف الطعام ذو الرائحة القوية (مثل السمك) على نحو محكم بحيث لا يسمح بنفاذ الهواء إلى داخله. • أفرغ المجمد من محتوياته بصفة دورية وتخلص من أي طعام فاسد أو مشكوك فيه
توجد طبقة من الثلج على جدران الثلاجة.	• هل فتحات التهوية يعيقها الطعام المخزن داخل الثلاجة؟ • اترك مساحة فاصلة بين الأطعمة بقدر الإمكان لتحسين التهوية. • هل الباب مغلق تمامًا؟
تكوين التكثيف على الجدار الداخلي للثلاجة وحول الخضروات.	• يتم تخزين الأطعمة المحتوية على كمية كبيرة من المياه غير مغطاة مع توفير مستوى رطوبة عالية أو ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة. • قم بتخزين الطعام بغطاء أو في حاويات محكمة الغلق.

٦- قم بسحبه للخارج مع الضغط على نهاية الحافة الموجودة في مزيل الروائح الكريهة التحفيزي الذي يعمل في درجات الحرارة المنخفضة.
(الخيار الوحيد للنموذج مرشح إزالة الروائح الكريهة)



٧- قم برفع حواجز الباب وسحبها للخارج.



قبل إخراج أية ملحقات، تأكد من عدم وجود أطعمة تشكل عائقًا.أخرج الأطعمة تمامًا، إذا أمكن، لتقليل خطورة التعرض للحوادث.

تنظيف الثلاجة

تحذير

تجنب استخدام البنزين أو سائل تخفيف الدهان أو أي من المبيضات لا سيما Clorox™ في التنظيف، فقد تتسبب هذه المواد في تلف سطح الجهاز، كما يمكن أن تتسبب في نشوب حريق.

تجنب رش الثلاجة بالماء عند توصيلها بالتيار الكهربائي، إذ قد يسفر ذلك عن التعرض لصدمة كهربية.تجنب تنظيف الثلاجة بالبنزين أو سائل تخفيف الدهان (التنر) أو منظف السيارة لتفادي نشوب حريق.

١- افصل كبل التيار الكهربي الخاص بالثلاجة.
٢- قم بتنظيف الثلاجة مستخدمًا قطعة قماش ناعمة وخالية من الوبر ورطبة بعض الشيء أو مناديل ورقية مبلله بالماء.

تجنب استخدام أي نوع من المنظفات في تنظيف الثلاجة، إذ قد يؤدي ذلك إلى تغير لون الثلاجة أو تعرضها للتلف.

٣- امسح الجزء الداخلي والخارجي من الثلاجة إلى أن تصبح نظيفة وجافة.
٤- قم بتوصيل كبل التيار الكهربي الخاص بالثلاجة.

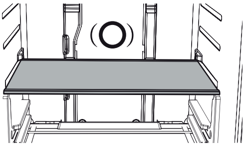
استبدال المصباح الداخلي

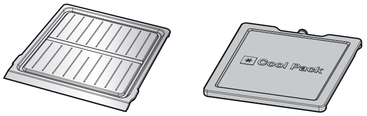
بالنسبة لمصباح مؤشر بيان الحالة، يرجى.الاتصال بمهندس الخدمة لاستبداله.

فك ملحقات الثلاجة

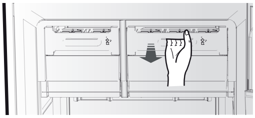
تنبيه

عند تركيب أجزاء الثلاجة، ضع الأرفف وعلبة التبريد في الوضع الصحيح وتجنب وضعهم معكوسين. لأن ذلك قد يسفر عن التعرض للإصابة أو إتلاف المواد.





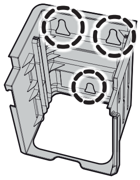
١- أخرج درج الثلج والصندوق أولاً، ثم اسحب دعامة درج الثلج من الجانب الأيمن. كرر نفس الخطوات مع الجانب الأيسر. (خاص فقط بالطراز المزود بصانعي ثلج)



تنبيه

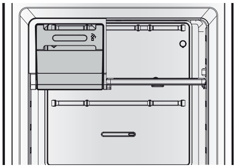
توخ الحذر عند إخراج دعامة درج الثلج،لأنها قد ترتد باتجاهك فجأة.

توخ كامل الحذر عند فك وتركيب دعامة درج الثلج نظرًا لوجود حافة حادة بالجانب العلوي. وقد يتسبب ذلك في حدوث جروح للأصابع.

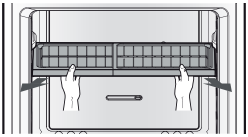


للتركيب، ضع دعامة درج الثلج أعلى الفتحات مع رفع الجانب الأيمن. ثم ضعها بالأسفل في الوسط وقم بدفعها حتى تستقر في مكانها.

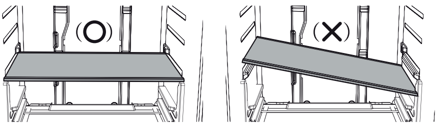
٢- ارفع رف المجمد أو علبة التبريد واسحبه للأمام، ثم أخرج درج الثلج والصندوق. اسحب دعامة درج الثلج. (خاص فقط بالطراز المزود بخيار رف المجمد أو علبة التبريد)



٣- أزل درج الثلج، ثم ارفع رف المجمد لأعلى واسحبه للأمام. (خاص فقط بالطراز المزود بخيار درج الثلج)

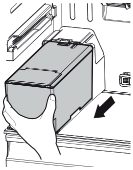


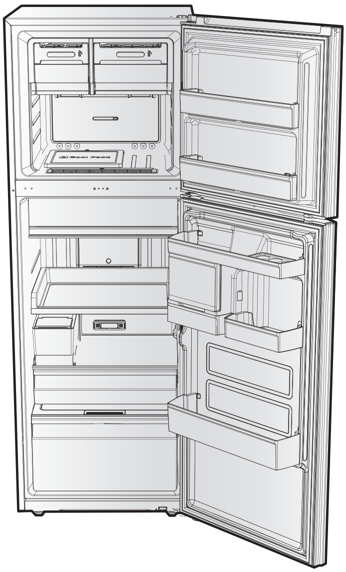
٤- اسحب أرفف الثلاجة باتجاهك.



- لإزالة أرفف الثلاجة عند التمكن من فتح الأبواب بالكامل؛ قم بسحب الأرفف إلى الأمام مع رفعهم ثمّ إخراجهم.
- لإزالة أرفف الثلاجة عند تعذر فتح الأبواب بالكامل؛ قم بسحب الأرفف إلى الأمام مع الحفاظ على إمالتهم ثَمّ إخراجهم.
- عند إعادة الأرفف إلى مكانها. تأكد من مواجهة الجانب الذي يتضمن ملصق "الخلف" للجهة الخلفية من الثلاجة.

٥- ارفع علبة التبريد، ثم اسحبها للأمام. (خاص فقط بالطراز المزود بخيار صانع الثلج التلقائي)





قد تختلف بعض الأجزاء الموجودة في الصورة عن أجزاء ثلاجتك بحسب الطراز والخيارات المتاحة (مثل درج الثلج وصانع الثلج التلقائي وصانع الثلج الدوار وعلبة التبريد والرف وموزع المياه).

تنبية

- إذا كنت تنوي السفر لفترة طويلة، قم بإفراغ الثلاجة وإيقاف تشغيلها. امسح الرطوبة الزائدة من داخل للثلاجة واترك الأبواب مفتوحة.إذ يساعد ذلك على عدم انبعاث أي روائح كريهة أو تكون أي عفن.
- في حالة عدم استخدام الثلاجة لمدة طويلة، انزع كبل الطاقة.

- لتوفير مساحة إضافية في حجيرات المجمد، يمكنك إزالة علبة التبريد والرف وصانع الثلج الدوار وصندوق تخزين الثلج ودعائمهم التي يمكن إزالتها دون الاستعانة بأي آداة ولا يؤثر ذلك على الخصائص الحرارية والميكانيكية. يتم حساب حجم التخزين المعلن لحجيرة تخزين المجمد بعد إزالة الأجزاء سالفة الذكر.

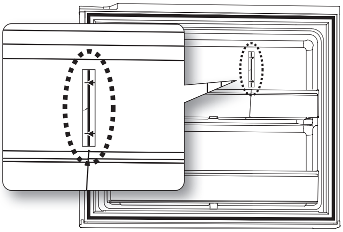
- عند الرغبة في إزالة كلا طقمي صانع الثلج، يجب إزالة الطقم الأيمن أولاً.
(خاص فقط بالطراز المزود بحد أقصي للثلج)

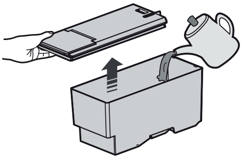
- للحصول على كفاءة استخدام الطاقة بشكل أمثل للمنتج، يُرجى ترك كافة الرفوف والأدراج والسلال في أماكنها الأصلية على النحو المبين في الرسم التوضيحي بصفحة ١٥.

- تتكون الحاوية السفلية للمجمد الخاص بهذا الطراز من حجرة ذات نوعية متوسطة. لذلك ينبغي وضعها في الوضع الأصلي للحصول على الأداء الأمثل.

- يبدأ إنذار طراز العرض في العمل عند فتح باب الثلاجة. يرجى أيضًا التأكد من إغلاق باب المجمد، لأن الإنذار لا يعطي رنينًا عندما يكون باب الثلاجة مفتوحًا.
في حالة عدم استخدام طراز العرض، فلا يعمل الإنذار حتى وإن كانت أبواب الثلاجة والمجمد مفتوحة. تأكد أن الأبواب مغلقة.

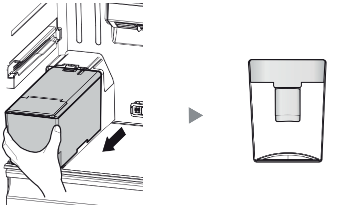
- يوجد على وجهة الخصوص خط لتوضيح حد التحميل على الجانب الأيمن من حجيرة التجميد العلوية يرجى عدم وضع أطعمة على الجانب الأيمن من خط حد التحميل (اختياري)

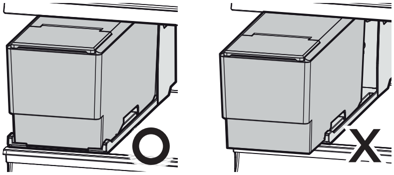




أغلق باب الثلاجة بعد تثبيت خزان المياه.

- تأكد أن صنبور الموزع موجود بالخارج بعد إغلاق الباب.





تنبيه
قم بتثبيت خزان المياه على الرف داخل الثلاجة.
وفي حالة عدم الالتزام بذلك، قد يعمل خزان الماء بطريقة غير صحيحة.
تجنب استخدام الثلاجة بدون خزان المياه.وفي حالة عدم الالتزام بذلك، قد تحدث مشكلة تتعلق بالكفاءة.
عند تثبيت خزان المياه، كن حذراً حتى لا تنحشر أصابعك.

تنبيه
احرص على ملء خزان المياه بـ (المياه المعدنية أو ماء منقى). و لا تستخدم أي سائل أي آخر.

تنبيه
توخ كامل الحذر عند تحريك الثلاجة حتى لا يسقط الخزان ويسبب لك ضرراً بالغاً إذا كان مملوءاً بالماء.

تنبيه
تجنب فك المضخة الداخلية المتصلة بخزان المياه.
واحرص على عدم إتلاف خرطوم وفوهة خزان المياه. مع العلم بأنه يتعذر تشغيل موزع المياه في حالة تفكيكه أو تلفه.

قم بوضع كوب زجاجي أسفل مخرج الماء واضغط عليه برفق في عكس اتجاه ذراع الموزع باستخدام الكوب الزجاجي الذي بيدك. تأكد أن الكوب الزجاجي في محاذاة الموزع لتفادي ارتداد الماء للخارج

تنبيه
عند عدم استخدام موزع المياه لمدة تتراوح من يومين إلى ٣ أيام (خاصة في فصل الصيف)، سيكون للمياه المنسابة من الموزع رائحة ومذاق غريب. وفي حال حدوث ذلك، نوصيك بالتخلص من أول كوب أو كوبين من الماء للحصول على مياه ذات مذاق طيب.

عند استخدام الثلاجة لأول مرة بعد تركيبها، قم بسكب أول ستة أكواب مملوءة بالماء للتخلص من الشوائب الموجودة في نظام الإمداد بالمياه. وتأكد من نقاوة الماء المتدفق قبل الشرب.

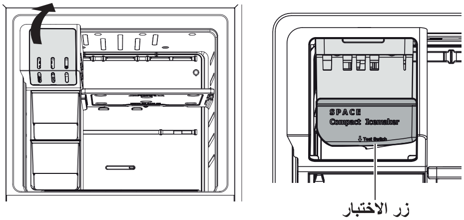
تنبيه
احرص على عدم ترك مياه في خزان المياه عند ترك المنزل لقضاء إجازة طويلة أو القيام برحلة تجارية.

يرجى الانتظار لمدة ثانية واحدة قبل إزالة الكوب بعد ملؤه بالمياه لتجنب الانسكاب.
يرجى دفع ذراع الموزع لمدة تتراوح ما بين ثانية و ١٠ ثوان عند استخدامه للمرة الأولى نظرًا لوجود هواء في الخرطوم.

استخدام صانع الثلج التلقائي (اختياري)

عند تشغيل الثلاجة، دع صانع الثلج يكوِّن الثلج لمدة يوم أو يومين. وعلى مدار هذه الفترة، تخلص من الثلج المتكون بوحدة تخزين الثلج لمرة أو مرتين لضمان إزالة كافة الشوائب من نظام المياه.

< قبل >　　< بعد >



زر الاختبار

* يوضح الشكل أعلاه الطراز المزود بخيار صانع الثلج التلقائي.

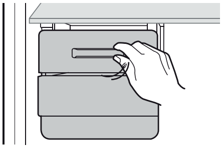
في حال امتلاء درج الثلج العلوي، قم باستبداله بدرج الثلج السفلي.

تنبيه
زر الاختبار
- في حالة تعثر إخراج الثلج، اسحب وحدة تخزين الثلج ثم اضغط على زر الاختبار الموجود على الجانب الأيمن لصانع الثلج.

قم بثني أحد الأذرع بقوة في اتجاه عقارب الساعة حتى يتم ثني الدرج بعض الشيء.

النتيجة: تسقط مكعبات الثلج في صندوق التخزين.كرر الخطوة الثانية بالنصف الآخر من الدرج إذا لزم الأمر. أخرج صندوق التخزين من خلال:

- رفعه قليلاً
- جذبه نحوك



خطر الانفجار

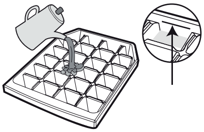
تنبية

- يحظر تخزين العبوات الزجاجية المحتوية على سوائل قابل للتجمد في المجمد إذ قد تنفجر هذه العبوات الزجاجية عند تجمد محتوياتها.

نوع الدرج (اختياري)

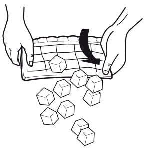
عمل مكعبات الثلج

قم بملء الدرج بالماء إلى الحد الأقصى لمستوى الماء الموضح بعلامة على الجزء الخلفي من الدرج. قم بوضع الدرج في المجمد.



إخراج مكعبات الثلج

قم بإمساك حافتي الدرج، وأخرج مكعبات الثلج من الدرج عن طريق ثنيه برفق.



استخدام موزع المياه (اختياري)

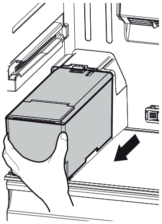
يمكنك الحصول على ماء مثلج بسهولة دون فتح باب الثلاجة من خلال موزع المياه.

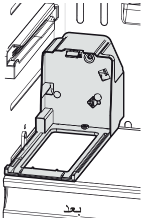
إذا قمت بدفع ذراع الموزع باستمرار لمدة دقيقة واحدة، سيتوقف الموزع عن العمل. للحصول على مياه أكثر، قم بدفع الذراع مرة أخرى.

تم تصميم الموزع بحيث يكون وقت التشغيل دقيقة واحدة، وسعة حوالي ١ لتر عند كل استخدام.

قم برفع خزان المياه واسحبه للخارج.

- أمسك المقابض اليدوية الموجودة على كلا الجانبين لرفع خزان المياه.
- قم بتنظيف الجزء الداخلي من خزان المياه قبل استخدامه للمرة الأولى.
- بعد فك خزان المياه، امسح الجزء الداخلي من الثلاجة إلى أن تصبح نظيفة وجافة.





تنبية

بعد وضع خزان المياه في مكانه، لا تقم بفك الرف الذي أسفله. لأن ذلك قد يسفر عن التعرض للإصابة أو إتلاف المواد.

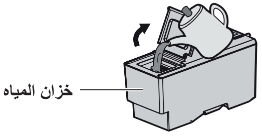
لتوفير مساحة إضافية، أفرغ خزان المياه من الماء وأزل الغطاء تمامًا، ثم ضع خزان المياه في مكانه واستخدمه لتخزين الأطعمة.

قم بملء الخزان بالمياه، مع التأكد من وجوده في موضع مستقر بما يتيح الوصول لمنفذ الإمداد بالماء.

- قم بملء الخزان بالماء بما يصل إلى ٥ لتر فإذا ما تم ملؤه بأكثر من ذلك، فقد يفيض عند غلق الغطاء.
- يصعب ملء الخزان بالماء في حالة وجوده داخل الثلاجة.

الطريقة الأولى

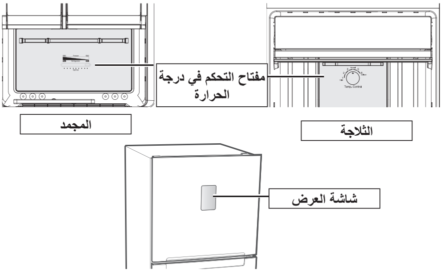
قم بملء الماء عن طريق رفع الغطاء المستدير في اتجاه السهم لفتحه.



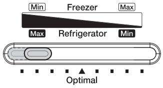
الطريقة الثانية

يُرجى ملء الماء بعد الإمساك بالغطاء الكبير ورفعه لفتحه.

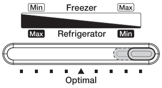
التحكم في درجة الحرارة



نوصي بضبط وحدة التحكم في درجة حرارة المجمد و الثلاجة على الوضع Optimal (الأمثل) لضمان الحفاظ على استقرار أداء الثلاجة. في حالة تجمد الطعام في الثلاجة أو عند الرغبة في زيادة درجة حرارةحجرة التجميد، اضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة إلى الجهة اليسرى.



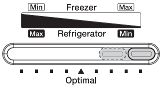
- في الشتاء , اضبط وحدة التحكم في درجة حرارة إلى الجهة اليمينية لتحضير الثلج.



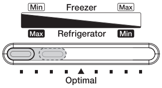
- في الصيف (تفوق 35 درجة مئوية)، اضبط وحدة التحكم في درجة حرارة على الوضع Optimal (الأمثل) لتحضير الثلج.

ضبط درجة حرارة حجرة التجميد

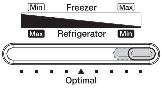
عند الرغبة في خفض درجة حرارة حجرة التجميد ، اضبط وحدة التحكم في درجة حرارة إلى الجهة اليمنى.



عند الرغبة في زيادة درجة حرارة حجرة التجميد ، اضبط وحدة التحكم في درجة حرارة المجمد على الناحية اليسرى.



- في الشتاء, **اضبط** وحدة التحكم في درجة حرارة حجرة التجميد إلى الجهة اليمنى.

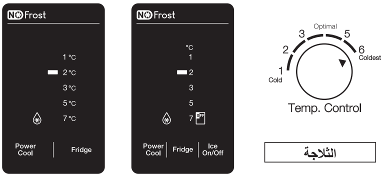


بخلاف ذلك قد يتسبب أداء الثلاجة في مشكلات.

- في الصيف (تفوق 35 درجة مئوية)، **لا تضبط وحدة تحكم** في درجة حرارة المجمد إلى الناحية اليمنى.

بخلاف ذلك قد تحدث مشكلات متعلقة تؤثر على اداء الثلاجة.

ضبط درجة حرارة الثلاجة



(النوع أ) (النوع ب) (النوع ج)

إذا كان الطعام الموجود بالثلاجة غير بارد بالقدر الذي تريده أو ترغب في خفض درجة حرارة الثلاجة, اضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة على 5~6 أو ضبط الحرارة على طراز العرض

1. إذا تجمد الطعام الموجود بالثلاجة أو ترغب في زيادة درجة حرارة حجرة التجميد, اضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة على 1~3 أو ضبط درجة الحرارة على طراز العرض 3~7.

- في الشتاء, **لا تضبط وحدة تحكم** درجة الحرارة بالثلاجة على 1~2 أو ضبط درجة الحرارة على طراز العرض 5~7 والقيام بخلاف ذلك قد يتسبب في مشكلات في أداء الثلاجة.
- في الصيف (تفوق 35 درجة مئوية)، **اضبط** وحدة التحكم في درجة حرارة الثلاجة على 4~6 أو **اضبط** درجة حرارة طراز العرض على 1~2، والقيام بخلاف ذلك قد يتسبب في مشكلات في أداء الثلاجة.

عمل الثلج (اختياري)

صانع الثلج الدوار

عمل مكعبات الثلج

أخرج درج مكعبات الثلج بجذبه ناحيتك. قم بملء الدرج بالماء إلى الحد الأقصى لمستوى الماء الموضح بعلامة على الجزء الخلفي من الدرج.

أعد الدرج إلى مكانه على الحامل، مع توخي الحذر حتى لا تنسكب المياه

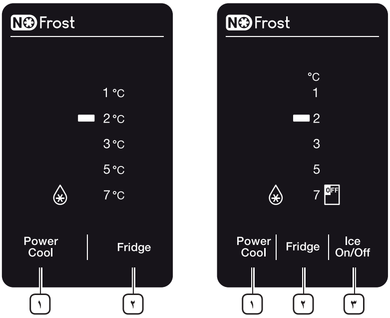
إخراج مكعبات الثلج

تأكد أن صندوق تخزين مكعبات الثلج في مكانه أسفل درج مكعبات الثلج. إذا لم يكن كذلك، حركه حتى يستقر في مكانه.

تشغيل ثلاجة SAMSUNG

استخدام لوحة التحكم (نوع العرض)

(النوع أ) (النوع ب)



في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر، سيصدر صوت صفير قصير.

١ التبريد الشديد

١- عند الضغط على زر **Power Cool (التبريد الشديد)**، يضيء المؤشر ( ) ويزداد معدل سرعة التبريد بالثلاجة.

٢- سيتم تنشيط هذه الوظيفة لساعات وستعود درجة الحرارة إلى المعدل السابق.

٣- وسيتم إيقاف تشغيل هذه الوظيفة تلقائيًا. وعند الانتهاء من عملية Power Cool (التبريد الشديد)، يتوقف مؤشر التبريد الشديد ويعود المجمد مرة ثانية إلى الإعداد السابق لدرجة الحرارة. ولتعطيل هذه الوظيفة، اضغط على زر Power Cool (التبريد الشديد).

وفي حال استخدام هذه وظيفة Power Cool (التبريد الشديد) سيزداد معدل التبريد في الثلاجة لعدة ساعات.

عند استخدام هذه الوظيفة؛ يزداد معدل استهلاك الطاقة للثلاجة.تذكر إيقافها عندما لا تحتاج تشغيلها ثم أعد المجمد إلى الإعدادات الأصلية لدرجة الحرارة.
وإذا كنت بحاجة لتجميد كميات كبيرة من المواد الغذائية؛ اضبط درجة حرارة حجرة المجمد على الطرف الأيمن وكذلك درجة حرارة الثلاجة ما بين 1~2° درجة مئوية (طراز العرض) أو على درجة Optimal ~5 العادية لمدة لا تقل عن 24 ساعة.

٢ الثلاجة

اضغط على زر **Fridge (الثلاجة)** لضبط الثلاجة على درجةالحرارة المطلوبة التي تتراوح ما بين ١ م و٧ م.
يتم ضبط درجة الحرارة الافتراضية على ٢ م، وفي كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر **Fridge (الثلاجة)** ستتغير درجة الحرارة عقب إصدار الأمر وسيعرض مؤشر درجة الحرارة الدرجة المطلوبة.

وإذا كنت بحاجة لتجميد كميات كبيرة من المواد الغذائية؛ اضبط درجة حرارة حجرة المجمد على الطرف الأيمن وكذلك درجة حرارة الثلاجة ما بين 1~2° درجة مئوية (طراز العرض) أو على درجة Optimal ~5 العادية لمدة لا تقل عن 24 ساعة.

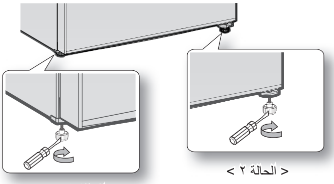
٣ Ice On/Off (تشغيل/إيقاف الثلج)

إذا كنت لا ترغب في عمل ثلج، اضغط على زر **Ice On/Off (تشغيل/إيقاف الثلج)** وسيضيء المؤشر. يُرجى العلم بأن وضع ON (تشغيل) هو الوضع الافتراضي لوظيفة Ice On/Off (تشغيل/إيقاف الثلج).
نوصي بإيقاف عمل الثلج في حال حدوث ما يلي:

- وجود ثلج كاف في وحدة تخزين الثلج.
- عند الرغبة في توفير الماء والطاقة.
- كان خزان المياه فارغاً.

ضبط استواء الثلاجة

إذا كانت الجزء الأمامي من الثلاجة أعلى قليلاً من الجزء الخلفي يمكن فتح الباب و غلقه بقدر أكبر من السهولة.



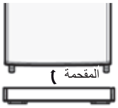
الحالة ١) الثلاجة تميل للأسفل من ناحية اليسار.

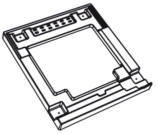
• أدر ساق الضبط اليسرى في اتجاه السهم إلى أن يتم ضبط استواء الثلاجة.

الحالة ٢) الثلاجة تميل للأسفل جهة اليمين.

• أدر ساق الضبط اليمنى في اتجاه السهم إلى أن يتم ضبط استواء الثلاجة.

الحامل





يعد استخدام الحامل كقاعدة للثلاجة أمرًا خياريًا؛ علمًا بأنه لا يمكنك إدارة قدم الضبط في حال استخدامه. (لا يوجد حامل يتوافق مع هذا الطراز).

إعداد الثلاجة

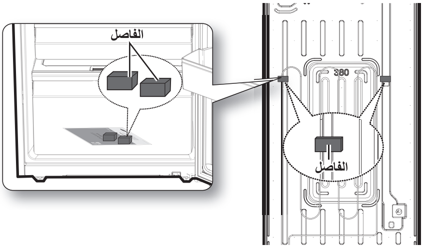
بمجرد القيام بتركيب ثلاجتك الجديدة ووضعها في مكانها، ستكون مستعدًا لضبط إعداداتها والتمتع بالميزات والوظائف الكاملة بها. بعد الانتهاء من الخطوات التالية، لابد و أن تعمل ثلاجتك بشكل صحيح تمامًا.
وإذا لم يكن الأمر كذلك، فقم أولاً بفحص مصدر الطاقة ومصدر الكهرباء أو طالعة القسم الخاص باستكشاف الأعطال وإصلاحها الموجود بنهاية دليل المستخدم.
وفي حالة وجود أي استفسار، يرجى الاتصال بمركز الصيانة التابع لشركة Samsung Electronics.

١- قم بوضع الثلاجة في مكان مناسب مع ترك مسافة معقولة بين الجدار والثلاجة.يرجى الرجوع إلي إرشادات التركيب الواردة في هذا الدليل.

٢- بمجرد توصيل الثلاجة، تأكد من إضاءة المصباح الداخلي عند فتح الأبواب.

٣- اضبط مفتاح التحكم في درجة الحرارة على أعلى درجة للبرودة وانتظر لمدة ساعة.ليبرد المجمد نوعًا ما وليعمل المحرك بسلاسة.

٤- بعد تشغيل الثلاجة، سوف يستغرق الأمر بضع ساعات للوصول إلي درجة الحرارة المناسبة.وبمجرد انخفاض درجة حرارة الثلاجة بالقدر الكافي، يمكنك البدء في تخزين الأطعمة والمشروبات بها.



قم بإزالة الورق الملتف حول الفاصل ثم قم بتثبيت اثنين من الفواصل (ذات اللون الرمادي) على الجانب الخلفي من الثلاجة للحصول على أداء أفضل. تأكد من تثبيت الفاصلين مثل الصورة أدناه عند قيامك بتثبيت الثلاجة، فهذا يحسن من أدائها. (اختياري)

اترك مساحة كافية على يمين الوحدة ويسارها وخلفها وأعلاها لتدوير الهواء.سيساعدك ذلك في تقليل استهلاك الطاقة، وبالتالي الحفاظ على انخفاض تكلفة فواتير الطاقة.

الرجاء تثبيت الثلاجة حيث تكون درجة الحرارة ما بين 10 درجة مئوية إلى 43 درجة مئوية.

يُرجى التأكد من إمكانية تحريك الثلاجة بسهولة عند إجراء الصيانة والخدمة.

تنبية

الرجاء تثبيت الثلاجة حيث تكون درجة الحرارة ما بين 10 درجة مئوية إلى 43 درجة مئوية.

إذا تم تثبيت الثلاجة في درجة حرارة منخفضة جدا أو مرتفعة، نظام التبريد الداخلي قد لا يعمل بشكل صحيح.

تنبية

عند التركيب أو الصيانة أو التنظيف في المنطقة الموجودة خلف الثلاجة، تأكد من جذب الوحدة للخارج في اتجاه مستقيم ودفعها مرة أخرى باستقامة بعد الانتهاء. تأكد أيضًا من أن الأرضية تتحمل وزن الحمل الكامل للثلاجة. وإلا، فقد ينجم عن ذلك إلحاق التلف بالأرضية.

تنبية

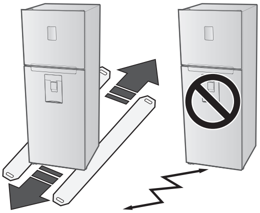
يُرجى ربط الطول الزائد للسلك خلف الثلاجة لتفادي لمسه وهو على الأرض، حتى لا يتم سحقه بواسطة البكرات عند نقل الثلاجة من مكانها.

الأرضية

يتعين وضع الثلاجة على سطح صلب مستو بنفس ارتفاع باقي أجزاء الأرضية لتركيب الثلاجة بشكل صحيح، ويجب أن يكون هذا السطح قويًا لدرجة تكفي تحمل حمل الثلاجة كاملاً (أو ما يقرب من ١٠٠ كجم). ولحماية الطبقة الخارجية للأرضية، اقطع جزء كبير من ورق الكرتون وضعه تحت الثلاجة في المكان الذي تعمل فيه.

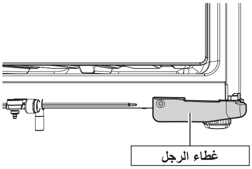
قد تؤدي عملية سحب أو دفع الثلاجة إلى إلحاق التلف بالأرضية.

قد يؤدي تحريك الثلاجة بعد تركيبها إلى إلحاق التلف بالأرضية.



تنبية

تنبيه: تجنب تلف غطاء الرجل أثناء تحريك الثلاجة؛ حيث إنه يحمي السلك والخرطوم. وفي حال تلفه، قد تتعرض الثلاجة للتلف أيضًا. (اختياري)



إعداد الثلاجة

التحضير لتركيب الثلاجة

تهانينا على اقتنائك لثلاجة Samsung.
نأمل أن تستمتع بالمزايا والخصائص المتطورة التي توفرها هذه الثلاجة الجديدة.

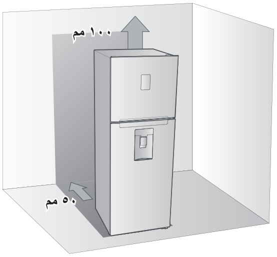
تحذير

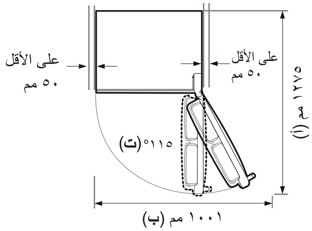
- يجب تركيب هذه الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا للإرشادات الواردة في هذا الدليل قبل الاستخدام.
- لا تستخدم هذه الثلاجة سوى في الأغراض المخصصة لها فقط وعلى النحو الوارد في دليل الإرشادات هذا.
- ينصح بشدة بالقيام بعمليات الصيانة بواسطة فني مؤهل.
- يُرجى التخلص من مواد تغليف هذا المنتج بطريقة غير ضارة بالبيئة.
- أخرج قابس التيار الكهربي من المقبس قبل تغيير المصباح الداخلي للثلاجة.
- وإلا، فقد ينجم عن ذلك خطر التعرض لصدمة كهربائية.

تحديد أفضل مكان للثلاجة

- حدد مكانًا بعيدًا عن التعرض لأشعة الشمس المباشرة.
- حدد موقع ذي أرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- حدد مكانًا به مساحة كافية لفتح أبواب الثلاجة بسهولة.

- اترك مسافة كافية لتركيب الثلاجة على سطح مستو.
- إذا لم تكن الثلاجة مستوية، فإن نظام التبريد الداخلي يعمل بطريقة غير صحيحة.
- لمعرفة المساحة الكلية المطلوبة لتركيب الثلاجة، راجع الرسم والأبعاد المبينة أدناه.





يوضح الشكل أعلاه *RT38.

الطراز	أ	ب	ت
RT38	١٢٧٥	١٠٠١	٥١١٥
RT38(للباب الزجاجي فقط)	١٢٩٠	١٠٠١	٥١١٥
RT35	١٢٧٥	١٠٠١	٥١١٥
RT35(للباب الزجاجي فقط)	١٢٩٠	١٠٠١	٥١١٥
RT32	١٢٢١	١٠٤٠	٥١٣٥
RT29	١٢٢١	١٠٤٠	٥١٣٥
RT25	١١٤١	٩٦٤	٥١٣٥
RT22	١١٤١	٩٦٤	٥١٣٥
RT20	١١٤١	٩٦٤	٥١٣٥

إرشادات إضافية للاستخدام السليم

- في حالة انقطاع التيار، يُرجى الاتصال بالمكتب المحلي لشركة الكهرباء والسؤال عن مدة انقطاع التيار.
- لا تؤثر معظم حالات انقطاع التيار التي تحدث خلال ساعة أو ساعتين على درجات حرارة الثلاجة.
  ومع ذلك، يجب تقليل مرات فتح الباب عند انقطاع التيار.
- وإذا استمر انقطاع التيار لأكثر من ٢٤ ساعة، فقم بإزالة كافة الأطعمة المجمدة.
- إذا كان ثمة مفاتيح مرفقة مع الثلاجة، احفظها بعيدًا عن متناول الأطفال وليس بجوار الثلاجة.
- قد لا تعمل الثلاجة بشكل متواصل (لاحتمالية إزالة ثلج المحتويات أو أن تصبح درجة الحرارة ساخنة جدًا في حجيرة الأطعمة المجمدة) عند وضعها في مكان ذي درجة حرارة أقل برودة من المعدل المناسب لها لفترة زمنية طويلة.
- تجنب تخزين الأطعمة سريعة التلف عند درجة حرارة منخفضة، مثل الموز والبطيخ.
- تتمتع هذه الثلاجة بخاصية عدم تكون الثلج، بما يعني أنك لست بحاجةٍ إلى إزالة الثلج يدويًا إذ يحدث ذلك على نحو تلقائي.
- يتوافق معدل ارتفاع درجة الحرارة أثناء إذابة الثلج مع متطلبات ISO.
  ولكن عند الحاجة إلى منع الارتفاع المفر ط في درجات حرارة الأطعمة المجمدة أثناء إذابة الثلج من الثلاجة، يُرجى تغليف الأطعمة المجمدة في عدة طبقات من الجرائد،
- فقد تؤدي أي زيادة في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء إذابة الثلج إلى نقص مدة صلاحية التخزين.
- تجنب إعادة تجميد الأطعمة المجمدة التي خضعت للذوبان الكامل.

إرشادات توفير الطاقة

- قم بتركيب الثلاجة في غرفة باردة وجافة ذات تهوية جيدة.
  تأكد من عدم التعرض لأشعة الشمس المباشرة وعدم وضعها بالقرب من مصادر الحرارة المباشرة (الأجهزة المشعة على سبيل المثال).
- تجنب سد فتحات التهوية أو الشبكاتالمو جودة بالثلاجة.
- اترك الأطعمة الساخنة لتبرد قبل وضعها في الثلاجة.
- ضع الأطعمة المجمدة في الثلاجة للتخلص من درجة التجميد.
  يمكنك بعد ذلك استخدام درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمدة لتبريد الأطعمة في الثلاجة.
- تجنب بقاء باب الثلاجة مفتوحًا لفترة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها.
  كلما قلت مدة فتح باب المجمد؛ قل تكون الثلج.
- اترك مساحة فارغة على يمين ويسار وخلف وأعلى الثلاجة عند تركيبها.
  سيساعدك ذلك في تقليل استهلاك الطاقة، وبالتالي الحفاظ على انخفاض تكلفة فواتير الكهرباء.

معلومات السلامة

- أزل جميع المواد الغريبة مثل الأتربة أو المياه من أطراف توصيل قابس التيار الكهربي، ثم قم بتوصيل نقاط التلامس باستخدام قطعة قماش جافة على نحو منتظم.
- انزع قابس التيار الكهربي، ثم نظفه باستخدام قطعة قماش جافة.
- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

- تجنب تنظيف الثلاجة عن طريق رش المياه عليها مباشرة.
- تجنب استخدام البنزين أو سائل تخفيف الدهان أو أي من المبيضات لا سيما Clorox والكلوريد في التنظيف.
- فقد تتسبب هذه المواد في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.

- لا تقم أبدًا بوضع الأصابع أو أشياء أخرى في فتحة الموزع.
- يمكن أن يتسبب ذلك في التعرض لإصابات جسدية أو تلف مادي.

- قم بفصل الثلاجة عن مصدر الطاقة قبل تنظيفها وإجراء أية عمليات إصلاح لها.
- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

تحذيرات صارمة بشأن التخلص من الجهاز

تحذير

- اترك الأرفف في موضعها حتى لا يتمكن الأطفال من الدخول إلى الثلاجة بسهولة.
- تأكد من سلامة كل الأنابيب الموجودة في الجانب الخلفي للثلاجة قبل التخلص منها.
- يتم استخدام R-600a أو R-134a كمادة تبريد.

راجع ملصق الضاغط الموجود في مؤخرة الثلاجة أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم مع ثلاجتك.

عند وجود غاز سريع الاشتعال بهذا المنتج (غاز التبريد R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية للتخلص من هذا المنتج بطريقة آمنة. يُستخدم غاز سيكلوبنتان كغاز توهجي عازل.

تتطلب الغازات الموجودة في المواد العازلة إجراءات خاصة للتخلص منها.

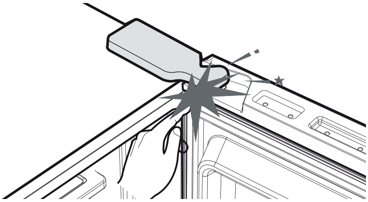
يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للتخلص من هذا المنتج بطريقة آمنة للبيئة. تأكد من سلامة كل الأنابيب الموجودة في الجانب الخلفي للأجهزة قبل التخلص منها. يلزم تكسير الأنابيب في مكان مفتوح.

- عند التخلص من هذه الثلاجة أو غيرها من الثلاجات، قم بفك الباب/جوان الباب والمزلاج الخاص به لضمان عدم احتجاز الأطفال الصغار أو الحيوانات داخلها. ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم دخولهم في الثلاجة وعبثهم بها.
- في حال دخول الأطفال فيها واحتجازهم داخلها، قد يتعرضون للإصابة والاختناق حتى الموت.

- يُرجى التخلص من مواد تغليف هذا المنتج بطريقة غير ضارة بالبيئة.
- احتفظ بجميع مواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال، إذ قد تشكل خطرًا عليهم.
- إذا غطى الطفل رأسه بحقيبة بلاستيكية؛ فقد يختنق.

- تجنب وضع الأطعمة حديثة الطهي في المجمد بجوار الأطعمة القديمة.
- تجنب وضع الأواني الزجاجية أو الز جاجات أو المشروبات الغازيةٍ في المجمد.
- فقد يتجمد الإناء وينكسر مخلفاً إصابات.
- يُرجى مراعاة الحد الأقصى لمرات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية المواد المجمدة.
- ليس هناك داعٍ لفصل الثلاجة عن مصدر الإمداد بالطاقة عند السفر لمدة أقل من ثلاثة أسابيع، ولكن يلزم إخراج جميع الأطعمة عند الغياب عن المنزل لمدة ثلاثة أسابيع أو أكثر. انزع قابس الثلاجة ونظفها واغسلها ثم جففها.
- تجنب وضع المشروبات الكربونية أو الغازية في حجيرة المجمد.
تجنب وضع زجاجات أو أواني زجاجية في المجمد.
- عند تجمد المحتويات داخل الأواني الز جاجية، قد يتعرض الزجاج للكسر مما يسفر عن حدوث إصابة شخصية أو إلحاق أضرار بالممتلكات.
- تجنب تغيير وظائف الثلاجة أو تعديلها.
- قد تسفر التغييرات أو التعديلات عن إصابات شخصية و/أو إلحاق أضرار بالممتلكات. لا يشمل ضمان سامسونج أي تغييرات أو تعديلات يجريها طرف خارجي على هذا المنتج ولن تكون الشركة مسؤولة بأي حال من الأحوال عن مشكلات السلامة الناتجة عن التعديلات التي يجريها أي طرف خارجي.
- تجنب سد فتحات التهوية.
- في حال سد فتحات التهوية ولا سيما بحقيبة بلاستيكية، تزداد درجة تبريد الثلاجة بصورةٍ مفرطة.

- لا تستخدم سوى صانع الثلج المرفق مع الثلاجة.
- امسح الرطوبة الزائدة المتكونة داخل الثلاجة واترك الأبواب مفتوحة.
- وإلا، قد تظهر رائحة كريهة أو تتعفن الأطعمة.
- إذا ما أصبحت الثلاجة مبللة بالماء، قم بفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز الصيانة التابع لشركة Samsung Electronics.
- لا تطرق على السطح الزجاجي أو تضغط عليه بشدة.
- قد يؤدي انكسار الزجاج إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالممتلكات.
- توخ الحذر لعدم انحباس أصابعك داخل الثلاجة.



⚠ تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالتنظيف والصيانة

- تجنب رش منتجات التنظيف على الشاشة بشكلٍ مباشر.
- فقد يؤدي ذلك إلى إزالة الحروف المطبو عة على الشاشة.
- في حال دخول مادة غريبة مثل المياه إلى الثلاجة؛ انزع قابس التيار الكهربي، ثم اتصل بأقرب مركز صيانة.
- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

• ثمة احتمال بخطورة احتجاز الأطفال داخل الثلاجة، فلا تدع الأطفال يدخلوا الثلاجة.
• يجب تخزين الزجاجات معًا بإحكام حتى لا تسقط.
• هذا المنتج مصمم فقط لتخزين الأطعمة في بيئة منزلية.
• تجنب وضع أصابعك أو أي أجسام أخرى بفتحة موزع المياه أو وحدة تصنيع الثلج.
- يمكن أن يتسبب ذلك في التعرض لإصابات جسدية أو تلف مادي.
• تجنب إدخال يديك أو قدميك أو الأجسام المعدنية (مثل عيدان الأكل الصينية وما إلى ذلك) في أسفل الثلاجة أو جانبها الخلفي.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو وقوع إصابات.
- قد تتعرض للإصابة إذا كان ثمة أي حواف حادة.

• تجنب فك أجزاء الثلاجة أو إصلاحها أو إدخال تعديلات عليها بنفسك.
- تجنب استخدام أي مصهر (مثل النحاس وأسلاك الصلب وما إلى ذلك) خلاف المصهر القياسي.
- عندما يلزم إصلاح الثلاجة أو تركيبها مرة أخرى، اتصل بأقرب مركز خدمة.
- قد يسفر عدم القيام بذلك عن حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو وقوع انفجار أو حدوث خلل وظيفي بالثلاجة أو وقوع إصابات.

• في حال صدور صوت غريب من الثلاجة أو احتراقها أو انبعاث دخان منها؛ انزع قابس التيار الكهربي على الفور، ثم اتصل بأقرب مركز خدمة.

- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
• قم بسحب قابس التيار الكهربي خارج المقبس قبل تغير المصابيح الداخلية للثلاجة.
- وإلا، فقد ينجم عن ذلك خطر التعرض لصدمة كهربائية.
• إذا واجهتك صعوبة عند تغيير المصباح، اتصل بوكيل الصيانة.
• إذا تم تزويد المنتجات بمصباح مؤشر بيان الحالة، فلا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح مؤشر بيان الحالة بنفسك.
- يُرجى الاتصال بوكيل الصيانة.
• وصل قابس التيار الكهربي بمأخذ التيار بالحائط بإحكام. تجنب استخدام قابس تالف أو كبل طاقة تالف أو مأخذ تالف.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
• تجنب وضع وعاء مملوء بالماء فوق الثلاجة.
- فقد يؤدي ذلك -في حالة انسكاب الماء- إلى نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.
• تجنب التحديق مباشرة في مصباح مؤشر بيان الحالة الذي يعمل بالأشعة فوق البنفسجية لفترات زمنية طويلة.
- قد يؤدي ذلك إلى إجهاد العين بسبب الأشعة فوق البنفسجية.

تنبيه علامات التنبيه الخاصة بالاستخدام

• للوصول إلى الأداء الأمثل للجهاز،
- تجنب وضع الأطعمة أمام فتحات التهوية الموجودة في مؤخرة الثلاجة حتى لا تعيق دوران الهواء في حجيرة الثلاجة.
- احرص على تغليف الأطعمة على نحو ملائم أو وضعها في أواني محكمة الغلق قبل وضعها في الثلاجة.

- لا تستخدم الأدوات الميكانيكية أو أية وسائل أخرى لزيادة سرعة عملية إزالة الثلج، بخلاف تلك الموصى بها من قبل جهة التصنيع.
- احرص على عدم إتلاف الدائرة الكهربية لمادة التبريد.
- لا تقم برش أية مواد متطايرة كالمبيدات الحشرية على سطح الثلاجة.
- مثل المواد الضارة على الإنسان، فقد تؤدي أيضًا إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشو ب حريق أو حدوث مشاكل بالثلاجة.
- تجنب استخدام مجفف شعر لتجفيف الثلاجة من الداخل.
  تجنب وضع شمعة مشتعلة في الثلاجة للتخلص من الروائح الكريهة.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- احرص على ملء خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات المياه بمياه صالحة للشرب فقط (المياه المعدنية أو ماء منقى).
- تجنب ملء الخزان بالشاي أو العصائر أو المشروبات الرياضية، فقد يتسبب ذلك في تلف الثلاجة.
- يجب عدم السماح للأطفال بالتعلق بالباب.و إلا، فقد يتسبب ذلك في وقوع إصابات خطيرة.
- ثمة احتمال باحتجاز الأطفال داخل الثلاجة، فلا تدع الأطفال يدخلوا الثلاجة.
- تجنب ترك أبواب الثلاجة مفتوحة في حال غياب المراقبة ولا تسمح أبدًا للأطفال بالدخول في الثلاجة.
- لا تسمح أبدًا للرضع أو الأطفال بالدخول في درج الثلاجة.
- فقد يؤدي ذلك إلى الوفاة جراء الاختناق من الاحتجاز أو وقوع إصابات جسدية.

- لا تستخدم الأدوات الميكانيكية أو أية وسائل أخرى لزيادة سرعة عملية إزالة الثلج، بخلاف تلك الموصى بها من قبل جهة التصنيع.
- احرص على عدم إتلاف الدائرة الكهربية لمادة التبريد.
- تجنب وضع رف الثلاجة معكوسًا، وإلا، فقد لا تعمل سدادة الرف.
- قد يؤدي إلى وقوع إصابات جسدية نتيجة سقوط الرف الزجاجي.
- تجنب وضع رف الثلاجة مكان الصندوق. في حال وضع الرف مكان الصندوق بالقو ة؛ قد يتحطم الجدار الداخلي أو الرف الزجاجي.
- يمكن أن يتسبب ذلك في التعرض لإصابات جسدية أو تلف مادي.

★ • في حال رصد أي تسرب للغاز (مثل غاز البروبان وغاز النفط المسال وما إلى ذلك)؛ قم بتهوية الغرفة على الفور دون لمس مقبس الطاقة. تجنب لمس الثلاجة أو كبل الطاقة.
- تجنب استخدام المراوح للتهوية.
- قد تؤدي الشرارة إلى وقوع انفجار أو نشو ب حريق.
- لا تستخدم سوى مصابيح مؤشر بيان الحالة التي توفرها جهة التصنيع أو وكلاء الصيانة.
- ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالثلاجة.
- يجب إبقاء الأصابع بعيدة عن مناطق "النقاط القارصة"، فالمسافات الفاصلة بين الأبواب والحاوية صغيرة بالضرورة.
- يجب عدم السماح للأطفال بالتعلق بالباب. وإلا، فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابات خطيرة.

- يجب استبدال المصهر الموجود بالثلاجة على يد فني مؤهل أو شركة الصيانة.
- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو إصابات جسدية.

تحذير علامات التنبيه الخاصة بالتركيب

- احرص على إبعاد أي عوائق عن فتحة التهوية الموجودة في صندوق الجهاز أو هيكل التثبيت.
- لا تقم بتشغيل الجهاز إلا بعد مرور ساعتين من تركيبه.
- يوصى بإجراء عملية تركيب أو صيانة الجهاز على أيدي فني مؤهل أو بواسطة شركة الصيانة.
- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو حدوث مشكلة بالمنتج أو الإصابة.

تحذير العلامات التحذيرية الصارمة الخاصة بالاستخدام

- تجنب لمس القابس الكهربائي ويداك مبتلتان.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.
- تجنب تخزين المواد أعلى الثلاجة.
- فعند فتح الباب أو إغلاقه، ربما تسقط تلك المواد وتتسبب في وقوع إصابات جسدية و/أو تتعرض للتلف.
- تجنب وضع أية أوعية مملوءة بالماء فوق الثلاجة.
- فقد يؤدي - في حالة انسكابه- إلى نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.
- تجنب لمس الجدران الداخلية للمجمد أو المنتجات المخزنة في المجمد ويديك مبللتين.
- فقد يتسبب ذلك في التعرض للشعور بالصقيع من شدة البرودة.
- تجنب استخدام أو وضع أية مواد ذات حساسية عالية للحرارة مثل البخاخات القابلة للاشتعال أو الأجسام القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلاجة.
تجنب تخزين الأجسام أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال ـ البنزين وسائل تخفيف الدهان وغاز البروبان والكحول والأثير وغاز النفط المسال وغيرها من المنتجات المشابهة ـ في الثلاجة.
- هذه الثلاجة مصممة فقط لتخزين الأطعمة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو وقوع انفجار.
- لا تقم بتخزين المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة لدرجة الحر ارة في الثلاجة.
- يجب عدم تخزين المنتجات التي تتطلب تحكمًا دقيقًا في درجة الحرارة في الثلاجة.
- تجنب وضع الأجهزة الكهربائية أو استخدامها داخل الثلاجة / المجمد، بخلاف تلك الموصي بها من قبل جهة التصنيع.
- إذا شممت رائحة دواء أو دخان، انزع قابس التيار الكهربائي على الفور، ثم اتصل بمركز الصيانة التابع لشركة Samsung Electronics.
- في حال دخول أية أتربة أو مياه إلى الثلاجة، انزع قابس التيارالكهربي على الفور، ثم اتصل بمركز الصيانة التابع لشر كة Samsung Electronics.
- وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- إذا تم اكتشاف تسرب غاز، فتجنب الاقتر اب من ألسنة اللهب المكشوفة أو مصادر الاشتعال المحتملة وقم بتهوية الغرفة التي بها الثلاجة لعدة دقائق.

- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو في مكان يمكن أن يصل إليه الماء.
- قد يؤدي فساد المادة العازلة بالأجزاء الكهربائية إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- وصل قابس التيار في الوضع الملائم بحيث يكون السلك متدلي لأسفل.
- في حالة توصيل قابس التيار معكوسًا، قد ينقطع السلك مما قد يتسبب في نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- تأكد من عدم تحطم أو تلف قابس التيار الكهربائي بسبب الجزء الخلفي من الثلاجة.
- عند نقل الثلاجة، توخ الحرص حتى لا يتسبب في التفاف سلك التيار الكهربي أو إتلافه.
- فقد يؤدي ذلك إلى مخاطر نشوب حريق.
- احتفظ بمواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال.
- حيث يمكن أن يتسبب ذلك في التعرض لخطر الوفاة بسبب الاختناق إذا ما قام الأطفال بوضع هذه المواد على رؤوسهم.
- ينبغي وضع الثلاجة في مكان مناسب بحيث يسهل الوصول إلى قابس التيار الكهربي.
- قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق جراء التسريبات الكهربائية.
- تجنب تركيب هذه الثلاجة بالقرب من السخان أو المواد القابلة للاشتعال.
- تجنب تثبيت الثلاجة في أماكن رطبة أو مليئة بالزيوت أو الأتربة أو في مكان معر ض لأشعة الشمس المباشرة والماء (قطرات الأمطار).
- تجنب تثبيت الثلاجة في مكان يوجد به تسر ب غاز.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حال دخول أية أتربة أو مياه إلى الثلاجة، انزع قابس التيارالكهربي على الفور واتصل بمركز الصيانة التابع لشركة Samsung Electronics.
- وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- تجنب الوقوف أعلى الثلاجة أو وضع أية شيء (مثل الملابس المغسولة والشمع المشتعل والسجائر المشتعلة والأطباق والمو اد الكيميائية والأشياء المعدنية وما إلى ذلك) عليها.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو حدوث مشكلة بالثلاجة أو الإصابة.

- يجب تأريض الثلاجة على نحو سليم.
- تجنب تأريض الثلاجة بالقرب من أنابيب الغاز أو أنابيب المياه البلاستيكية أو أسلاك الهاتف.
- يجب تأريض الثلاجة لمنع تسرب الطاقة أو الصدمات الكهربائية الناتجة عن التسر ب الحالي منها.
- فقد ينتج عن ذلك التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق أو وقوع انفجار أو حدوث خلل بالمنتج.
- تجنب توصيل كبل الطاقة بمأخذ تيار غير مؤرض بشكل صحيح وتأكد من توافقه مع الأكواد المحلية والوطنية.

- إذا كان سلك التيار الكهربي تالفًا، فلا تتردد في طلب استبداله مباشر ة من قبل جهة التصنيع أو وكيل الصيانة التابع لها.

العلامات التحذيرية الصارمة الخاصة بالنقل والمكان

- عند نقل الثلاجة أو تركيبها، ينبغي الحرص وإيلاء المزيد من الاهتمام لضمان عدم تلف أي جزء من أجز اء دائرة التبريد.

- يمكن أن يشتعل غاز التبريد المتسرب من الأنبوب أو يحدث إصابة بالعين. إذا تم اكتشاف تسرب غاز؛ فتجنب وجود أي من ألسنة اللهب المكشوفة أو مصادر الاشتعال المحتملة واحرص على تهوية الغرفة التي بها الثلاجة لعدة دقائق.
- تحتوي هذه الثلاجة على كمية صغيرة من غاز التبريد أيزوبيوتان (R-600a) ـ غاز طبيعي ذو توافق عال مع الطبيعة ـ إلا أنه قابل للاشتعال. عند نقل الثلاجة أو تركيبها، ينبغي الحرص وإيلاء المزيد من الاهتمام لضمان عدم تلف أي جزء من أجزاء دائرة التبريد.

- تجنب لمس خرطوم الماء الموجود في الجانب الخلفي للثلاجة عند نقلها وتركيبها.

- فقد يؤدي ذلك إلى تلف الثلاجة وهو ما ينتج عنه عدم إمكانية استخدام موزع الماء.

العلامات التحذيرية الصارمة الخاصة بالتركيب

- قد يؤدي فساد المادة العازلة بالأجز اء الكهربائية إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- تجنب وضع هذه الثلاجة تحت أشعة الشمس المباشرة أو تعرضها لحرارة المو اقد أو دفايات الغرف أو غيرها من الأجهزة.
- تجنب توصيل عدة أجهزة في مشترك متعدد المخارج في آن واحد.

يجب توصيل الثلاجة دائمًا بمأخذ التيار الكهربي المستقل المخصص لها، ذلك المو صل ذي معدل الفولطية المطابق للوحة التصنيف.

- وهذا يؤدي بدوره إلى الأداء الأمثل كما يمنع زيادة الحمل على الدوائر الكهربائية المنزلية التي قد تسفرعن مخاطر نشوب حريق ناجمة عن ار تفاع درجة حرارة الأسلاك بشكل مفرط.

- تجنب توصيل قابس الطاقة في حالة تلف مأخذ التيار بالحائط.

- قد يسفر ذلك عن التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حرِيق.

- لا تستخدم سلكا تظهر به شقوق أو تلف نتيجة للتآكل على امتداد طوله أوفي أي من طرفيه.
- تجنب سحب كبل الطاقة أو ثنيه بشدة.
- تجنب ثني كبل الطاقة أو عقده.
- تجنب عقف كبل الطاقة حول جسم معدني أو وضع جسم ثقيل فوقه، أو إدخاله بين شيئين، أو إلقائه في المساحة الفارغة خلف الثلاجة.

- عند نقل الثلاجة، توخ الحرص حتي لا يتسبب فى التفاف سلك التيار الكهربي أو إتلافه.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

- تجنب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة.

- قد يؤدي استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- تجنب ثني سلك التيار الكهربي بشدة أو وضع أجسام ثقيلة عليه.

- يجب تركيب هذه الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا للإرشادات الو اردة في هذا الدليل قبل الاستخدام.

احتياطات السلامة وبعض الرموز المهمة:

تحذير	ممارسات خطرة أو غير آمنة قد يسفر عنها **إصابات بالغة أو خسائر في الأرواح.**
تنبيه	ممارسات خطرة أو غير آمنة قد يسفر عنها **إصابات بسيطة أو إلحاق أضرار بالممتلكات.**

	تحظر المحاولة.
	يحظر الفك.
	يحظر اللمس.
	احرص على اتباع الإرشادات بعناية.
	افصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ التيار بالحائط.
	تأكد من تأريض الثلاجة درءًا لأي صدمات كهربائية.
	اتصل بمركز الاتصال لتلقي المساعدة.
	ملاحظة.

وردت هذه العلامات التحذيرية بهذا القسم لتفادي تعرضك وتعرض الآخرين للإصابة. لذا يُرجى اتباعها بدقة تامة.
بعد قراءة هذا القسم، احتفظ بهذا الدليل في مكان آمن للرجوع إليه فيما بعد.

إشعار الإتحاد الأوروبي أثبتت

الاختبارات أن هذا الجهاز يتوافق مع توجيه الفولطية المنخفضة (2006/95/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC)،
واللائحة رقم ٢٠١٠/١٠٦٠ الصادرة عن اللجنة (الاتحاد الأوروبي) وتوجيه التصميم الآمن على البيئة (2009/125/EC) المفروض بموجب اللائحة رقم ٢٠٠٩/٦٤٣ الصادرة عن الاتحاد الأوروبي. (بالنسبة للمنتجات التي يتم طرحها في الدول الأوربية فقط)

معلومات السلامة

المحتويات

معلومات السلامة ٢
إعداد الثلاجة ١٢
تشغيل ثلاجة SAMSUNG ١٥
استكشاف الأعطال وإصلاحها ٢٢

معلومات السلامة

معلومات السلامة

- قبل تشغيل الجهاز، يُرجى قراءة هذا الدليل بالكامل والاحتفاظ به للرجوع إليه فيما بعد.
- لا يجوز استخدام هذا الجهاز إلا في الغرض المصمم من أجله على النحو الوارد فى دليل الإرشادات، كما يحظر استخدامه من قبل أشخاص (بما في ذلك الأطفال) ممن يعانون من قصور في قدراتهم البدنية أو الحسية أو العقلية، أو من تعوزهم الخبرة والمعرفة ما لم يتم الإشراف عليهم أو إعطاؤهم تعليمات تتعلق باستخدام الأجهزة من شخص مسؤول حرصًا على سلامتهم.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل جميع الظرو ف والحالات محتملة الحدوث.
  ومن هذا المنطلق، يتعين عليك كجزءٍ من المسؤوليات الملقاة على عاتقك أن تستخدم الفطرة السليمة والحذر والحرص عند تر كيب الجهاز أو صيانته أو تشغيله.
- حيث إن تعليمات التشغيل التالية تغطي العديد من الطرازات؛ فقد تختلف خصائص ثلاجتك بعض الشيء عن الخصائص المو ضحة في هذا الدليل.
  يُستخدم R-600a أو R-134a كغاز تبريد.
  راجع ملصق الضاغط الموجود في مؤخر ة الثلاجة أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم مع الثلاجة.
- لتفادي تكون خليط من الغازات القابلة للاشتعال في حال حدوث تسريبات في دائر ة التبريد، يعتمد حجم الغرفة التي توضع بها الثلاجة على كمية غاز التبريد المستخدمة.
- تجنب تشغيل الثلاجة في حال ظهور علامة من علامات التلف.
  إذا ساورتك أي شكوك، فبادر باستشارة الموزع الذي تتعامل معه.
  وفيما يتعلق بحجم الغرفة، يجب أن يقابل كل ٨ جم من غاز التبريد R-600a المستخدم في الثلاجة حجمًا مقداره ١ م^{٣}.
  يمكنك معرفة كمية الغاز المبرد المستخدمة في الثلاجة من خلال لوحة التصنيف المو جودة داخلها.
- ويمكن لغاز التبريد المتدفق من الأنابيب الاشتعال أو إحداث إصابة بالعين. إذا تم اكتشاف أي تسرب لغاز التبريد من الأنبو ب، تجنب وجود أي من ألسنة اللهب المكشو فة أو نقل أي شيء قابل للاشتعال بعيدًا عن المنتج واحرص على تهوية الغرفة على الفور.

- قد يؤدي عدم اتباع هذه التعليمات إلى اندلاع حريق أو وقوع انفجار.

دليل مستخدم
الثلاجة

تخيل مدى الإمكانيات

شكرًا لشرائك منتج Samsung.

Code No. DA68-02832E REV(1.1)

ثلاجة قائمة بذاتها